



Licht · Kabelführung · Profilextrusion



Licatec<sup>®</sup>

TRENDLIGHT · LED





# Das Licht der Zukunft für Gewerbe und Industrie

## Flexibel, effizient, langlebig: LED-Lösungen von Licattec

Optimale Lösungen für industrielle Beleuchtung und Leitungsführung – sowohl im Elektroinstallationshandwerk, als auch im Maschinen- und Schaltschrankbau.

Diesem Anspruch wird LICATEC als inhabergeführtes mittelständisches Unternehmen mit hoher Flexibilität und kurzen Entscheidungswegen bereits seit mehr als 50 Jahren gerecht.

Wir entwickeln und produzieren innovative und montagefreundliche Systeme, um unseren Kunden die Arbeit zu erleichtern.

Über unser gut ausgebautes internationales Vertriebsnetz gewährleisten wir die kompetente Beratung vor Ort, unsere Zentrallogistik sichert die schnelle und termingerechte Belieferung, oft bis direkt auf die Baustelle.

Weltweit vertrauen, mit weiterhin stark steigender Tendenz, bereits mehr als 5000 Kunden unseren Produkten und unserem Service – für uns ein großer Ansporn, den eingeschlagenen Weg konsequent weiter zu verfolgen.

Alle technischen Daten, Abbildungen und Preisangaben wurden sorgfältig erstellt. Irrtümer vorbehalten. Technische Änderungen, die der Weiterentwicklung dienen, behalten wir uns vor.

Die angeführten technischen Werte können im Laufe der Kataloggültigkeit ohne Hinweis geändert werden. Ausfall des einzelnen LED-Chip, Abweichungen des Lichtstromes und der Leistungsaufnahme der Leuchten sowie auch der Lichtfarbe sind in der Norm mit geltenden Standards zugelassen und berechtigen zu keiner Reklamation der Leuchte.

Unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen finden Sie im Internet unter [www.licattec.de/agb](http://www.licattec.de/agb).

Die Zukunft spricht LED. Nutzen auch Sie den Technologievorsprung für Ihr Unternehmen. Mit höchster Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit, mit absoluter Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. In gewohnter Licattec-Qualität decken wir nahezu alle Anforderungen aus Gewerbe und Industrie an flexiblen Beleuchtungslösungen ab - und das zu wirklich attraktiven Preisen.

Ihr Vorteil: In Zeiten galoppierender Preissteigerungen sichern Ihnen nachhaltige Einsparungen beim Energiebedarf und der geringe Wartungsaufwand einen konkurrenzlos schnellen Return-on-Invest.

Die LED-Beleuchtungstechnologie bietet handfeste Vorteile, die immer mehr Anwender überzeugen - vorausgesetzt, Zuverlässigkeit und Qualität stimmen. Daher arbeiten wir tagtäglich daran, technisch hochwertige Lösungen zu attraktiven Preisen für Sie zu entwickeln. Eine individuelle Beratung sowie unsere leistungsstarke Logistik runden den Service für Sie ab.

Setzen auch Sie auf optimale Energieeffizienz und Top-Qualität zu attraktiven Preisen. Ob Büro, Shop, Industriehalle oder öffentliche Einrichtung: Wir schaffen die perfekte Lösung für Ihre Beleuchtungsanforderung. Zu den Highlights in unserem energieeffizienten LED-Sortiment zählen Hallenstrahler, ein breites Programm an Feuchtraum-Wannen-, -profil- und -rohrleuchten bis Schutzart IP69 sowie ein hochwertiges LED Einbau-, Anbau- und Pendel-Leuchtenprogramm.

Ebenfalls nicht wegzudenken aus unserem Sortiment ist das erfolgreiche Schnellmontage-Lichtbandsystem LBS Aluminium, natürlich ebenfalls als zeitgemäße LED-Ausführung. Arbeits- und Verkaufsräume lassen sich damit genauso effizient und energiesparend ausleuchten, wie Werk- oder Lagerhallen aller Art.

Schildern Sie uns Ihre Anforderung - wir beraten Sie kompetent und schaffen Lösungen nach Maß. Für effizientes Licht, das Sie lange begeistern wird.

|   |    |
|---|----|
| TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte - Premium Qualität mit 4-Kammertechnik, 336 hochwertige LED-Chips ..... | 4  |
| Treiber-Sets für TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte .....  | 5  |
| TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte BACKLIT .....   | 6  |
| TRENDLIGHT Universal-Panelleuchte Mikroprisma .....   | 7  |
| TRENDLIGHT Pendelleuchte mit indirektem Lichtanteil UGR < 19 .....                                      | 8  |
| TRENDLIGHT Stehleuchte UGR < 19 .....   | 9  |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Einlegeleuchte IP65 .....   | 10 |
| TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit opaler Abdeckung .....  | 11 |
| TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit Reflektor IP65 .....  | 12 |
| TRENDLIGHT Raster-Anbauleuchte UGR < 19 .....   | 13 |
| TRENDLIGHT Anbauleuchte mit opaler oder MPRM Abdeckung .....  | 14 |
| TRENDLIGHT Anbauleuchte asymmetrisch .....  | 15 |
| TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem IP40 .....  | 16 |
| TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem Geräteträger .....  | 17 |
| TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem IP54 .....  | 18 |
| TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem Tragschienen, Zubehör .....                                   | 19 |
| TRENDLIGHT Universal- und Sanierungsgeräteträger IP20 .....   | 20 |
| TRENDLIGHT Anbauleuchte Mikroprisma .....   | 21 |
| TRENDLIGHT Anbau- und Pendelleuchte mit opaler Abdeckung .....  | 22 |
| TRENDLIGHT Anbau- und Pendelleuchte indirekter Lichtanteil .....  | 23 |
| TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchte sphärisch IP44 .....   | 24 |
| TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchte flach IP40 .....   | 25 |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP54 .....  | 26 |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP66 .....  | 27 |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP66 mit einstellbarer Leistung und Farbtemperatur .....            | 28 |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP69 .....  | 29 |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Profileuchte IP66 .....   | 30 |
| TRENDLIGHT Feuchtraum-Rohrleuchte IP66 .....  | 31 |
| TRENDLIGHT Modulares Aluminium-Profilsystem .....   | 32 |
| TRENDLIGHT Modulares Aluminium-Einbauprofilsystem .....   | 33 |
| TRENDLIGHT Ringleuchte .....  | 34 |
| TRENDLIGHT Spiegelleuchte IP44 .....  | 35 |
| TRENDLIGHT Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65 .....  | 36 |
| TRENDLIGHT Linear-Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65 .....                                       | 37 |
| TRENDLIGHT Sporthallen-Anbauleuchte ballwurfsicher .....  | 38 |
| TRENDLIGHT Sporthallen-Anbauleuchte ballwurfsicher mit Linsenoptik .....                                | 39 |
| TRENDLIGHT PC-Tube .....  | 40 |
| TRENDLIGHT Mastleuchte mit AstroDIM-Funktion IP65 .....   | 41 |
| TRENDLIGHT Mastansatz- / -aufsatzleuchte mit Überspannungsschutzbaustein IP66 .....                     | 42 |
| TRENDLIGHT Bügelstrahler IP66 .....   | 43 |
| TRENDLIGHT nahezu grenzenlose Möglichkeiten .....   | 44 |
| Zeichenerklärung .....  | 46 |
| Garantie- und Rücksendebedingungen .....  | 47 |

# TRENDLIGHT Einlegepanelleuchte - Premium Qualität mit 4-Kammertechnik, 336 hochwertige LED-Chips



Einlegepanel PLM III

Sehr flache Einbauleuchte, Modul 625, IP40 raumseitig. Leuchtgehäuse aus Aluminium-Profil, weiß pulverbeschichtet, mit umlaufenden Lichtkammern, bestückt mit 336 hochwertigen LED-Chips (CRI > 80, 50.000 h).

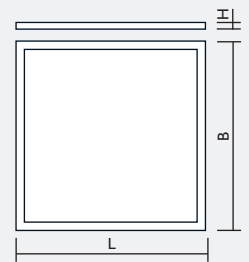
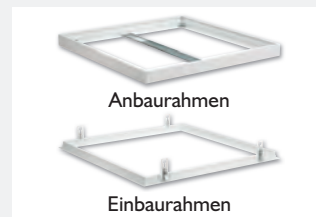
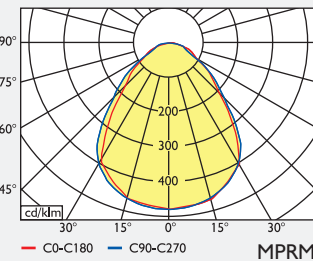
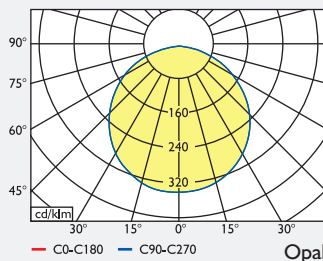
Durch die 4-Kammertechnik wird ein optimales Wärmemanagement realisiert.

Die im Leuchtgehäuse integrierte Abdeckung aus PMMA, opal oder mikrop Prismatisch (MPRM), sorgt für eine sehr homogene Ausleuchtung.

Separater, zertifizierter Markentreiber (ENEC).

#### Optional:

- DALI-DIM - Modul 600
- CASAMBI



| Typ                     | Art.-Nr.    | Abmessungen (L x B x H) | Watt (System)                          | Farbtemperatur | Lichtstrom       | UGR              |
|-------------------------|-------------|-------------------------|--|----------------|------------------|------------------|
| PLM III 625.3.50 MPRM*  | LPL200112   | 620 x 620 x 9 mm        | 33 - 55 W                              | 3.000 K        | 3.850 - 6.100 lm | <19 Version 33 W |
| PLM III 625.4.50 OPAL*  | LPL200111   | 620 x 620 x 9 mm        | 33 - 55 W                              | 4.000 K        | 3.950 - 6.200 lm |                  |
| PLM III 625.4.50 MPRM*  | LPL200110   | 620 x 620 x 9 mm        | 33 - 55 W                              | 4.000 K        | 4.000 - 6.300 lm | <19 Version 33 W |
| PLM III 625.6.50 MPRM*  | LPL200113   | 620 x 620 x 9 mm        | 33 - 55 W                              | 6.000 K        | 4.000 - 6.300 lm | <19 Version 33 W |
| PLM III 1245.4.50 MPRM* | LPL200119   | 1.245 x 310 x 9 mm      | 33 - 55 W                              | 4.000 K        | 4.000 - 6.300 lm | <19 Version 33 W |
| <b>Zubehör</b>          |             |                         |  |                |                  |                  |
| Seilpendelset*          | 930217      | 1 m                     | 4 Seile / Set, inkl. Deckenbefestigung |                |                  |                  |
| <b>Für PLM III 625</b>  |             |                         |  |                |                  |                  |
| Anbaurahmen, weiß*      | LPL200099   | 628 x 628 x 50 mm       | vormontiert                            |                |                  |                  |
| Anbaurahmen, weiß*      | LPL200099-1 | 626 x 626 x 51 mm       | steckbar                               |                |                  |                  |
| Einbaurahmen, weiß*     | LPL200095   | 660 x 660 x 86 mm       | Deckenausschnitt: 645 x 645 mm         |                |                  |                  |
| <b>Für PLM III 1245</b> |             |                         |  |                |                  |                  |
| Anbaurahmen, weiß*      | LPL200086   | 1.251 x 318 x 50 mm     | vormontiert                            |                |                  |                  |
| Anbaurahmen, weiß*      | LPL200086-1 | 1.250 x 315 x 51 mm     | steckbar                               |                |                  |                  |
| Einbaurahmen, weiß*     | LPL200087   | 1.285 x 350 x 86 mm     | Deckenausschnitt: 1.270 x 335 mm       |                |                  |                  |

\* Ab Lager lieferbar



# Treiber-Sets für TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte



AC-Treiber, nicht für Durchgangsverdrahtung geeignet

Kompakter Konstantstrom-Treiber (fixer Ausgangsstrom), IP20, integrierte Zugentlastung, Schutzfunktionen (Über-temperatur-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz).  
Betrieb mit Schutzkleinspannung (SELV) < 60 V.

**Einfache Montage und Verdrahtung durch werkseitig vormontierten Cinch-Stecker zum Leuchtenanschluss.**

| Typ                         | Art.-Nr.  | Watt | Eingangsspannung AC | Eingangsspannung DC | Netzfrequenz | Max. Treiber an B10/B16 | Einschaltstrom |
|-----------------------------|-----------|------|---------------------|---------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| TTR 33 (LC 38/900/42 fixC)* | 622013SET | 33 W | 198 - 264 V         | nur AC              | 50 - 60 Hz   | 22 / 38                 | 22 A           |
| OTR 55 (LD 60/220-240/1A4)* | 622008SET | 55 W | 198 - 264 V         | nur AC              | 50 - 60 Hz   | 15 / 20                 | < 16 A         |

\* Ab Lager lieferbar

Technische Änderungen vorbehalten. Watt = Systemleistung



AC-Treiber, geeignet für Durchgangsverdrahtung

Kompakter Konstantstrom-Treiber (einstellbarer Ausgangsstrom), IP20, integrierte Zugentlastung, geeignet zur Durchgangsverdrahtung, geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Schutzfunktionen (Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Eingangsspannungsbereich).  
Betrieb mit Schutzkleinspannung (SELV) < 60 V, auch als DALI-Ausführung lieferbar.

**Einfache Montage und Verdrahtung durch werkseitig vormontierten Cinch-Stecker zum Leuchtenanschluss.**

| Typ                      | Art.-Nr.  | Watt | Eingangsspannung AC | Eingangsspannung DC | Netzfrequenz   | Max. Treiber an B10/B16 | Einschaltstrom |
|--------------------------|-----------|------|---------------------|---------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| HTR 33 (LC51SE-CC)*      | 622006SET | 33 W | 198 - 264 V         | 176 - 280 V         | 0 / 50 - 60 Hz | 20 / 33                 | 30 A           |
| HTR 55 (LC51SE-CC)*      | 622004SET | 55 W | 198 - 264 V         | 176 - 280 V         | 0 / 50 - 60 Hz | 20 / 33                 | 30 A           |
| HTR 33 DALI (LC45SE-DA)* | 622011SET | 33 W | 198 - 264 V         | 176 - 280 V         | 0 / 50 - 60 Hz | 27 / 43                 | 24 A           |
| HTR 55 DALI (LC51SE-DA)* | 622009SET | 55 W | 198 - 264 V         | 176 - 280 V         | 0 / 50 - 60 Hz | 26 / 42                 | 25 A           |

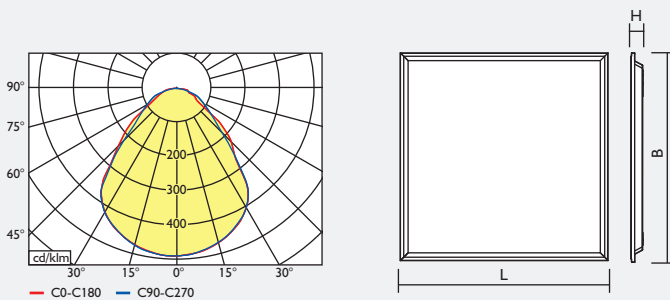
\* Ab Lager lieferbar

Technische Änderungen vorbehalten. Watt = Systemleistung

# TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte BACKLIT



Flache Einbauleuchte, Modul 625, IP40 raumseitig.  
Leuchtenrahmen aus Aluminium-Profil, weiß pulverbeschichtet.  
Durch die Backlight-Technologie, mit integriertem Linsensystem, wird eine sehr homogene Ausleuchtung realisiert.  
Die im Leuchtengehäuse integrierte, mikroprismatische Abdeckung aus PMMA sorgt zudem für eine sehr gute Entblendung (UGR < 19 für 4.000 lm Einstellung).  
Die separaten, zertifizierten Markentreiber (ENEC) haben eine DIP-Switch Einstellmöglichkeit, um die Leistung und den Lichtstrom anzupassen.  
Beide verfügbaren Treiber (ON/OFF und DALI) sind für die Durchgangsverdrahtung geeignet.  
Das Treiber-Set lässt sich mittels vormontierten Cinch-Stecker werkzeuglos mit der Leuchte verbinden.



| Typ                 | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H) | Watt (System)                  | Farbtemperatur | Lichtstrom       | UGR                        |
|---------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------|----------------|------------------|----------------------------|
| PLB 625.4.39 MPRM*  | LPL200121 | 620 x 620 x 34 mm       | 28 - 39 W                      | 4.000 K        | 4.000 - 5.500 lm | <19 Version 28 W (4000 lm) |
| <b>Zubehör</b>      |           |                         |                                |                |                  |                            |
| Einbaurahmen, weiß* | LPL200095 | 660 x 660 x 86 mm       | Deckenausschnitt: 645 x 645 mm |                |                  |                            |

\* Ab Lager lieferbar

## Treiber-Sets (MULTI-WATT)

| Typ                        | Art.-Nr.  | Watt      | Eingangsspannung AC | Eingangsspannung DC | Netzfrequenz   | Max. Treiber an B10/B16 | Einschaltstrom |
|----------------------------|-----------|-----------|---------------------|---------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| IT FIT 40 1A0 CS (ON/OFF)* | 622044SET | 28 - 39 W | 198 - 264 V         | nur AC              | 50 - 60 Hz     | 17 / 27                 | 32 A           |
| IT DALI 42 1050 CS (DALI)* | 622045SET | 28 - 39 W | 198 - 264 V         | 176 - 276 V         | 0 / 50 - 60 Hz | 18 / 28                 | 30 A           |

\* Ab Lager lieferbar



abhängig vom Treiber-Set (siehe Tabelle)

# TRENDLIGHT Universal-Panelleuchte

## Mikroprisma



Flaches, universell anwendbares LED-Panel.

Diese Leuchte kann als Einlege-, Anbau- oder Pendelleuchte verwendet werden.

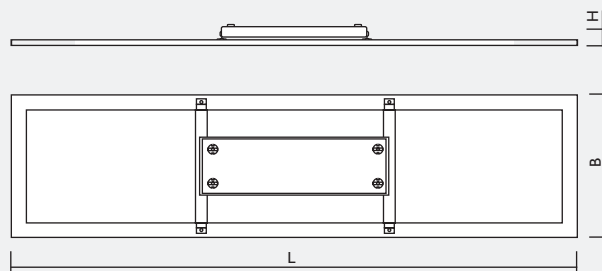
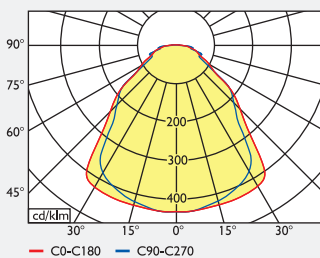
Leuchtenrahmen aus eloxiertem Aluminium mit bündig integrierter Mikroprismen-Abdeckung.

Der externe Treiber ist in einem flachen Deckenbaldachin aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, integriert und wird mit der Leuchte, nach erfolgtem Anschluss, einfach verbunden.

Mit dem als Zubehör erhältlichen Seilpendelset, kann die Leuchte abgependelt werden.

**Optional:**

- DALI-DIM - 2.900 K
- CASAMBI



| Typ                | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom | UGR |
|--------------------|-----------|-------------------------|------|----------------|------------|-----|
| PLU 1200.4.35 MPRM | LPL300010 | 1.196 x 296 x 60 mm     | 35 W | 4.000 K        | 4.500 lm   | <19 |
| PLU 1200.4.50 MPRM | LPL300014 | 1.196 x 296 x 60 mm     | 50 W | 4.000 K        | 6.100 lm   |     |
| <b>Zubehör</b>     |           |                         |      |                |            |     |
| Seilpendelset      | 930211-6  | 2 m                     |      |                |            |     |





**LED**

**CRI 80**

**80 000 L80**

**SDCM 3**

**EN 62 471 RG 0**

**IP 20**  
Treiberbox

**IP 40**  
Panel

**CE**

**220 - 240 V**

**50/60 Hz**

# TRENDLIGHT Pendelleuchte

## mit indirektem Lichtanteil UGR <19



Flache LED-Pendelleuchte mit direkter / indirekter Lichtverteilung.

Durch die beidseitige LED-Einstrahlung wird ein sehr homogenes Erscheinungsbild realisiert.

Leuchtenrahmen aus eloxiertem Aluminium (optional weiß pulverbeschichtet) mit bündig integrierter Mikroprismen-Abdeckung.

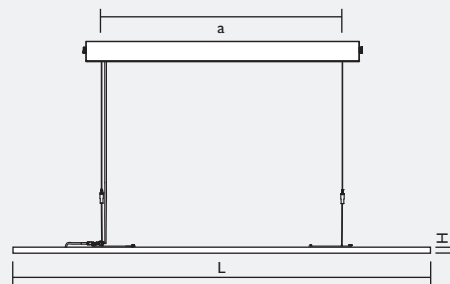
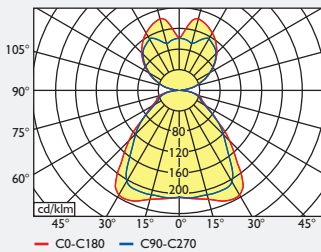
Für Bildschirmarbeitsplätze geeignet (UGR <19).

Der zertifizierte Treiber ist separat im Deckenbaldachin aus Stahlblech, grau pulverbeschichtet (optional weiß), integriert.

Einfache Montage der Leuchte, mit dem im Zubehör enthaltenen Seilpendelset, inkl. Netzanschlusskabel (Länge: 2 m).

### Optional:

- DALI-DIM
- CASAMBI
- 3.000 K, 5.700 K
- TUNABLE-WHITE



| Typ        | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand (a) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------|----------|-------------------------|-------------------------|------|----------------|------------|
| MPDI 34.4* | 3382011  | 1.200 x 300 x 15 mm     | 440 mm                  | 34 W | 4.000 K        | 4.800 lm   |
| MPDI 50.4* | 3382012  | 1.200 x 300 x 15 mm     | 440 mm                  | 50 W | 4.000 K        | 6.800 lm   |
| MPDI 70.4  | 3382013  | 1.200 x 300 x 15 mm     | 440 mm                  | 70 W | 4.000 K        | 9.100 lm   |

\* Ab Lager lieferbar





# TRENDLIGHT Stehleuchte

## UGR <19



LED-Stehleuchte mit direkter / indirekter Lichtverteilung.  
Leuchtenprofil aus Aluminium, grau pulverbeschichtet.

Leuchtenfuß aus Stahl.

Mikroprismen-Abdeckung für den direkten Lichtanteil, opale Abdeckung für den indirekten Lichtanteil.

Für Bildschirmarbeitsplätze geeignet (UGR <19).

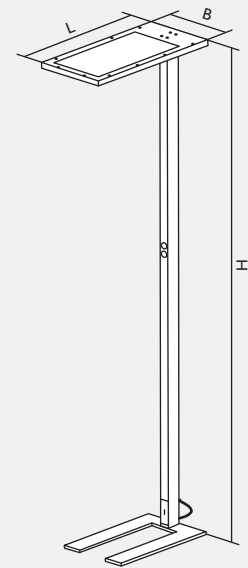
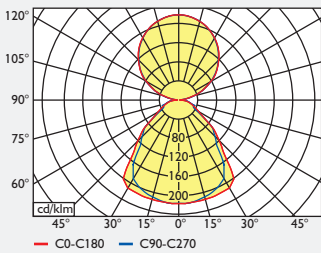
Der zertifizierte DALI-Treiber ist in die Leuchte integriert und ermöglicht die Steuerung der Lichtintensität sowie des direkt / indirekt Anteils über zwei Taster.

Die Leuchte ist mit einer Netzleitung (Länge: 2 m, inkl. Netzstecker) versehen und kann frei im Raum positioniert werden.

**Optional:**

- 3.000 K

- TUNABLE-WHITE



| Typ      | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|----------|----------|-------------------------|------|----------------|------------|
| MSL 52.4 | 3382500  | 620 x 300 x 2000 mm     | 52 W | 4.000 K        | 5.800 lm   |
| MSL 80.4 | 3382505  | 620 x 300 x 2000 mm     | 80 W | 4.000 K        | 8.500 lm   |



# TRENDLIGHT Feuchtraum-Einlegeleuchte IP65



LED-Einlegeleuchte Schutzart IP65.

Geschlossenes Leuchtengehäuse aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

Leuchte anschlussfertig verdrahtet mit hochwertigem LED-Backlight-System und zertifiziertem Treiber.

Einfacher Anschluss der Leuchte mittels vormontiertem Kupplungs-/Stecksystem.

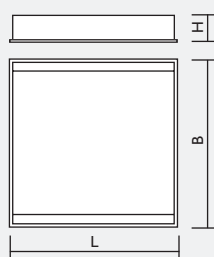
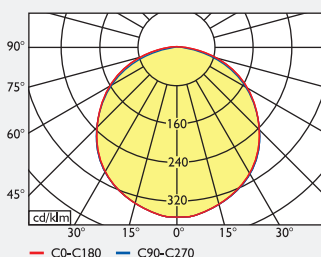
Bündig im Gehäuse integrierte Abdeckung opal oder mikroprismatisch.

Mit optional lieferbarem Einbaurahmen ist die Leuchte auch für Decken mit geschnittenen Einbauöffnungen zu verwenden.

Durch den ebenfalls erhältlichen Anbaurahmen, kann die Leuchte auch zur direkten Deckenmontage verwendet werden.

**Optional:**

- DALI-DIM - 3.000 K
- CASAMBI - Modul 600
- TUNABLE-WHITE



| Typ                   | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-----------------------|-----------|-------------------------|------|----------------|------------|
| MEL.4.23.OP           | 3290300   | 622 x 622 x 85 mm       | 23 W | 4.000 K        | 3.100 lm   |
| MEL.4.32.OP           | 3290310   | 622 x 622 x 85 mm       | 32 W | 4.000 K        | 4.100 lm   |
| MEL.4.44.OP           | 3290330   | 622 x 622 x 85 mm       | 44 W | 4.000 K        | 5.300 lm   |
| MEL.4.55.OP           | 3290320   | 622 x 622 x 85 mm       | 55 W | 4.000 K        | 6.500 lm   |
| MEL.4.23.MPRM         | 3290350   | 622 x 622 x 85 mm       | 23 W | 4.000 K        | 3.200 lm   |
| MEL.4.32.MPRM         | 3290360   | 622 x 622 x 85 mm       | 32 W | 4.000 K        | 4.400 lm   |
| MEL.4.44.MPRM         | 3290380   | 622 x 622 x 85 mm       | 44 W | 4.000 K        | 5.700 lm   |
| MEL.4.55.MPRM         | 3290370   | 622 x 622 x 85 mm       | 55 W | 4.000 K        | 7.300 lm   |
| <b>Zubehör</b>        |           |                         |      |                |            |
| Anbaurahmen, ABR-MEL  | LPL200090 |                         |      |                |            |
| Einbaurahmen, EBR-MEL | LPL200095 |                         |      |                |            |



# TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit opaler Abdeckung



Sehr flaches Einbau-Panel für viele Anwendungsbereiche.

Leuchtgehäuse mit angepasstem Kühlkörper und festem Deckenring aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet.

Opale, leicht strukturierte Abdeckung aus PMMA, bündig im Deckenring integriert.

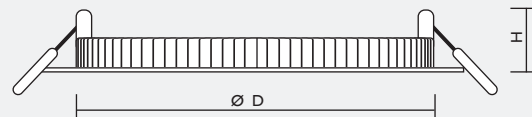
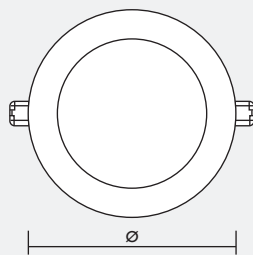
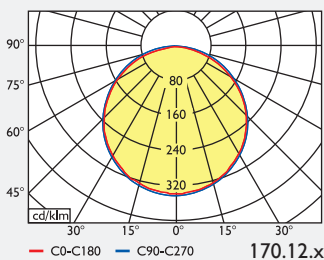
Durch das seitlich angeordnete, umlaufende LED-System (CRI > 80, 50.000 h), wird in Verbindung mit der Abdeckung eine homogene, breitstrahlende Lichtverteilung auf der Nutzenebene realisiert.

Einfache Montage der Leuchte mittels der am Deckenring befestigten Schnellspannfedern.

Der im Lieferumfang enthaltene, zertifizierte Markentreiber (ENEC) wird mittels Cinch-System mit der Leuchte verbunden.

**Optional:**

- DALI-DIM
- CASAMBI



| Typ           | Art.-Nr.  | Abmessungen (Ø x H) | Deckenausschnitt (Ø D) | Watt (System) | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|---------------|-----------|---------------------|------------------------|---------------|----------------|------------|
| EDS 150.9.3*  | LDL100050 | 145 x 21 mm         | 135 mm                 | 10 W          | 3.000 K        | 790 lm     |
| EDS 170.12.3* | LDL100051 | 175 x 21 mm         | 158 mm                 | 12,5 W        | 3.000 K        | 1.150 lm   |
| EDS 195.15.3* | LDL100052 | 195 x 21 mm         | 180 mm                 | 15,5 W        | 3.000 K        | 1.390 lm   |
| EDS 225.20.3* | LDL100053 | 225 x 21 mm         | 206 mm                 | 21 W          | 3.000 K        | 1.870 lm   |
| EDS 240.22.3* | LDL100054 | 240 x 21 mm         | 225 mm                 | 22 W          | 3.000 K        | 1.940 lm   |
| EDS 300.25.3* | LDL100060 | 300 x 21 mm         | 280 mm                 | 25 W          | 3.000 K        | 2.500 lm   |
| EDS 150.9.4*  | LDL200050 | 145 x 21 mm         | 135 mm                 | 10 W          | 4.000 K        | 800 lm     |
| EDS 170.12.4* | LDL200051 | 175 x 21 mm         | 158 mm                 | 12,5 W        | 4.000 K        | 1.180 lm   |
| EDS 195.15.4* | LDL200052 | 195 x 21 mm         | 180 mm                 | 15,5 W        | 4.000 K        | 1.430 lm   |
| EDS 225.20.4* | LDL200053 | 225 x 21 mm         | 206 mm                 | 21 W          | 4.000 K        | 1.970 lm   |
| EDS 240.22.4* | LDL200054 | 240 x 21 mm         | 225 mm                 | 22 W          | 4.000 K        | 2.020 lm   |
| EDS 300.25.4* | LDL200060 | 300 x 21 mm         | 280 mm                 | 25 W          | 4.000 K        | 2.620 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit Reflektor IP65



Rundes Einbau-Downlight mit geringer Blendung, für viele Anwendungsbereiche.

Leuchtgehäuse aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet, mit integriertem Kühlkörper und mattiertem Aluminiumreflektor.

Vor den LEDs ist eine prisierte PC-Abdeckung montiert, die mit ihrer integrierten Dichtung raumseitig IP65 gewährleistet.

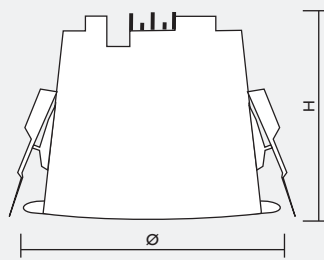
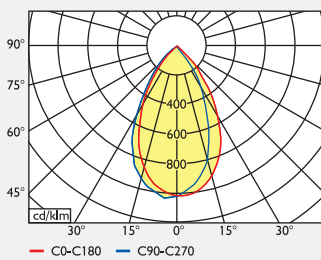
Der Abstrahlwinkel beträgt 60°.

Einfache Montage der Leuchte mittels der am Leuchtgehäuse befestigten Schnellspannfedern.

Der im Lieferumfang enthaltene, separate und zertifizierte Markentreiber (ENEC) wird mittels Cinch-System mit der Leuchte verbunden.

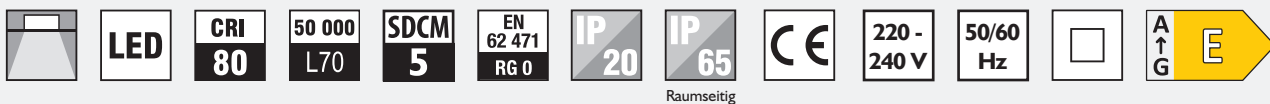
**Optional:**

- DALI-DIM
- CASAMBI



| Typ           | Art.-Nr.  | Abmessungen (Ø x H) | Deckenausschnitt (Ø D) | Watt (System) | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|---------------|-----------|---------------------|------------------------|---------------|----------------|------------|
| EDS-110.10.3* | LDL100055 | 110 x 75 mm         | 95 mm                  | 10 W          | 3.000 K        | 970 lm     |
| EDS-135.15.3* | LDL100056 | 135 x 95 mm         | 125 mm                 | 15 W          | 3.000 K        | 1.450 lm   |
| EDS-160.25.3* | LDL100057 | 160 x 109 mm        | 150 mm                 | 25 W          | 3.000 K        | 2.420 lm   |
| EDS-110.10.4* | LDL200055 | 110 x 75 mm         | 95 mm                  | 10 W          | 4.000 K        | 1.000 lm   |
| EDS-135.15.4* | LDL200056 | 135 x 95 mm         | 125 mm                 | 15 W          | 4.000 K        | 1.500 lm   |
| EDS-160.25.4* | LDL200057 | 160 x 109 mm        | 150 mm                 | 25 W          | 4.000 K        | 2.500 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Raster-Anbauleuchte

## UGR <19



Leuchtgehäuse aus Stahlblech mit abgeschrägten Seitenkanten, weiß pulverbeschichtet.

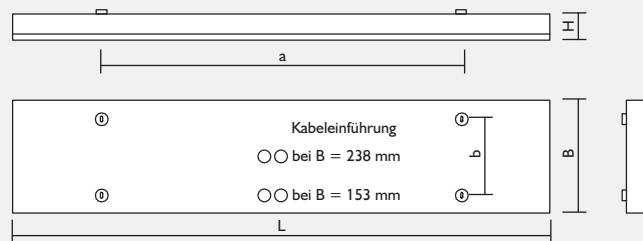
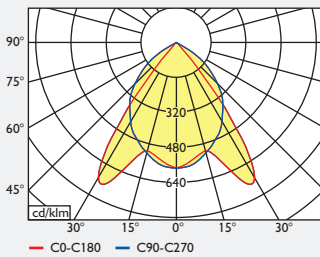
Anschlussfertig verdrahtet mit MID-POWER-LED (CRI > 80, 80.000 h) und integriertem, zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Durch die opale LED-Systemabdeckung erhält die Leuchte ihr homogenes Erscheinungsbild.

Raster aus Reinaluminium, doppelt-parabolisch, hochglänzend. Für Bildschirmarbeitsplätze geeignet (UGR <19).

### Optional:

- DALI-DIM - 3.000 K
- CASAMBI - Seilpendelset 2 m
- MULTI-WATT Versionen



| Typ           | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand (a x b) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|---------------|----------|-------------------------|-----------------------------|------|----------------|------------|
| LLX 19.4.1.M  | 3390002  | 1.210 x 153 x 52 mm     | 900 x 65 mm                 | 19 W | 4.000 K        | 2.400 lm   |
| LLX 26.4.2.M* | 3390001  | 1.210 x 238 x 52 mm     | 900 x 150 mm                | 26 W | 4.000 K        | 3.500 lm   |
| LLX 37.4.2.M* | 3390003  | 1.210 x 238 x 52 mm     | 900 x 150 mm                | 37 W | 4.000 K        | 4.800 lm   |
| LLX 30.4.1.L* | 3390004  | 1.510 x 153 x 52 mm     | 1.200 x 65 mm               | 30 W | 4.000 K        | 3.700 lm   |
| LLX 41.4.2.L* | 3390005  | 1.510 x 238 x 52 mm     | 1.200 x 150 mm              | 41 W | 4.000 K        | 5.500 lm   |
| LLX 58.4.2.L* | 3390000  | 1.510 x 238 x 52 mm     | 1.200 x 150 mm              | 58 W | 4.000 K        | 7.300 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



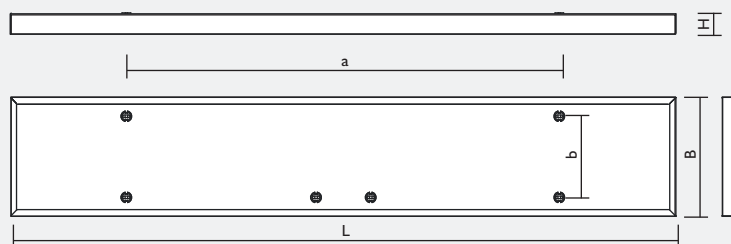
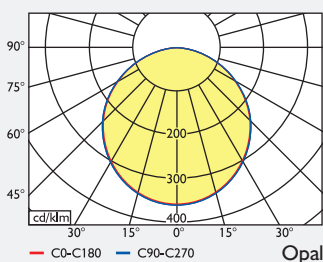
# TRENDLIGHT Anbauleuchte mit opaler oder MPRM Abdeckung



Leuchten-Unterteil aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Anschlussfertig verdrahtet mit MID-POWER-LED (CRI > 80, 80.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).  
Leuchtenabdeckung aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, mit bündig integrierter Optik aus PMMA opal (O) oder mikroprismatisch (MPRM).

Die Abdeckung wird einfach mittels im Unterteil befestigter Magnete werkzeuglos befestigt.

**Optional:**  
- DALI-DIM - 3.000 K  
- CASAMBI



| Typ             | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand (a x b) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom | UGR |
|-----------------|----------|-------------------------|-----------------------------|------|----------------|------------|-----|
| MABL.O.33.4*    | 3380000  | 1.230 x 220 x 40 mm     | 800 x 150 mm                | 33 W | 4.000 K        | 3.900 lm   |     |
| MABL.O.52.4*    | 3380002  | 1.230 x 220 x 40 mm     | 800 x 150 mm                | 52 W | 4.000 K        | 5.700 lm   |     |
| MABL.O.39.4*    | 3380003  | 1.535 x 220 x 40 mm     | 1.100 x 150 mm              | 39 W | 4.000 K        | 4.650 lm   |     |
| MABL.O.48.4*    | 3380004  | 1.535 x 220 x 40 mm     | 1.100 x 150 mm              | 48 W | 4.000 K        | 5.700 lm   |     |
| MABL.MPRM.33.4* | 3380005  | 1.230 x 220 x 40 mm     | 800 x 150 mm                | 33 W | 4.000 K        | 4.200 lm   | <19 |
| MABL.MPRM.52.4  | 3380006  | 1.230 x 220 x 40 mm     | 800 x 150 mm                | 52 W | 4.000 K        | 6.000 lm   |     |
| MABL.MPRM.39.4* | 3380007  | 1.535 x 220 x 40 mm     | 1.100 x 150 mm              | 39 W | 4.000 K        | 4.900 lm   | <19 |
| MABL.MPRM.48.4  | 3380008  | 1.535 x 220 x 40 mm     | 1.100 x 150 mm              | 48 W | 4.000 K        | 6.000 lm   |     |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Anbauleuchte

## asymmetrisch



Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.  
Integrierter, asymmetrischer Reflektor aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

Ideal zur Beleuchtung von Tafeln oder Bildern.

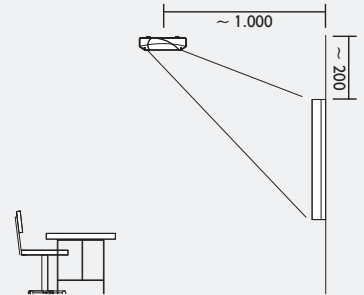
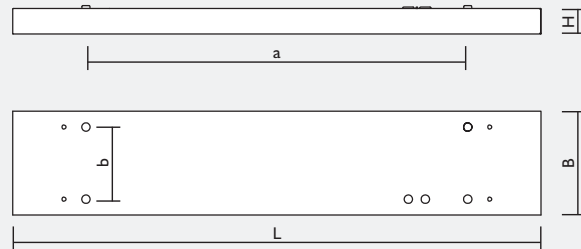
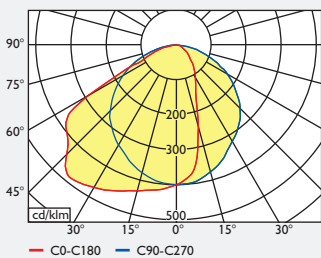
Die verbauten LED-Module weisen eine hohe Lebensdauer auf (CRI > 80, 80.000 h) und sind mit einer opalen Abdeckung versehen.

Der integrierte, zertifizierte Markentreiber rundet den hochwertigen Aufbau ab.

Mit dem als Zubehör erhältlichen Seilpendel kann die Leuchte optional als Pendelleuchte montiert werden.

**Optional:**

- DALI-DIM - 3.000 K, 5.700 K
- CASAMBI



| Typ             | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand (a x b)          | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-----------------|----------|-------------------------|--------------------------------------|------|----------------|------------|
| MAS 35.4        | 3382009  | 1.245 x 245 x 52 mm     | 1.000 x 170 mm                       | 35 W | 4.000 K        | 4.500 lm   |
| MAS 47.4        | 3382004  | 1.545 x 245 x 52 mm     | 1.300 x 170 mm                       | 47 W | 4.000 K        | 6.200 lm   |
| <b>Zubehör</b>  |          |                         |                                      |      |                |            |
| Y-Seilpendelset | 930209   | Länge 2 m               | 2 St./Set, inkl. Deckenbefestigung   |      |                |            |
| Seilpendelset   | 930211   | Länge 2 m               | 4 Seile/Set, inkl. Deckenbefestigung |      |                |            |

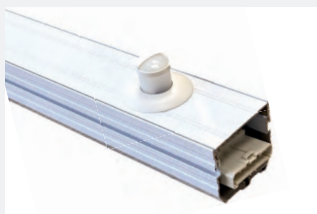
\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem IP40



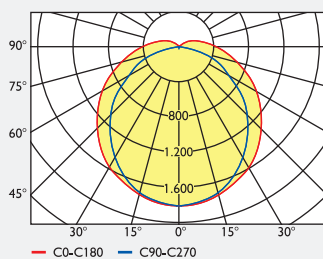
Geräteträger, Tragschiene mit Geräteträger breitstrahlend 130°-Optik



Integrierter Präsenzmelder



Anbau-Präsenzmelder



Breitstrahlend 130°-Optik

Modulares Schnellmontage-Lichtbandsystem, IP40, bestehend aus einer Aluminium-Tragschiene, weiß pulverbeschichtet, inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, anteiligen Kettenaufhängern ohne Kette (optional Deckenbefestiger), Tragschienen-Verbindern, Tragschienen-Endstücken, Einspeisestecker.

Der Geräteträger ist ebenfalls aus Aluminium gefertigt.

Anschlussfertig verdrahtet mit LED-System 4.000 K (CRI > 80, > 60.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Eine opale Abdeckung beim LED-System (Geräteträger 130°), sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung der Nutzebene.

Bei größerer Lichtpunkthöhe können verschiedene Einzel-linsenoptiken eingesetzt werden.

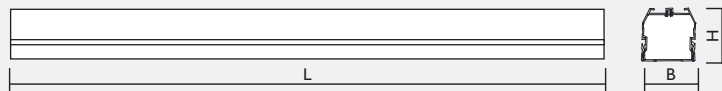
Die Einzellinsenoptiken ermöglichen eine homogene Lichtverteilung und sorgen für eine reduzierte Blendung.

Der Geräteträger kann mittels eines flexiblen Phasenvorwahlsteckers (bei DV in der Tragschiene) an jeder beliebigen Stelle des Tragschienen-Systemes werkzeuglos befestigt werden.

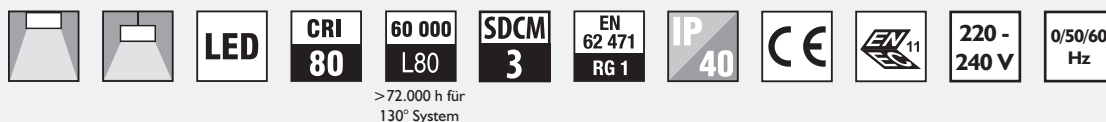
Die Durchgangsverdrahtung kann wahlweise in der Tragschiene oder direkt auf dem Geräteträger montiert werden.

#### Optional:

- DALI-DIM
- CASAMBI
- weitere Optiken
- Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> und 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Geräteträger verdrahtet für LED T8 Retrofit-Tube (1- oder 2-lampig)
- 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- Notlichtfunktion 3 h
- Präsenzmelder



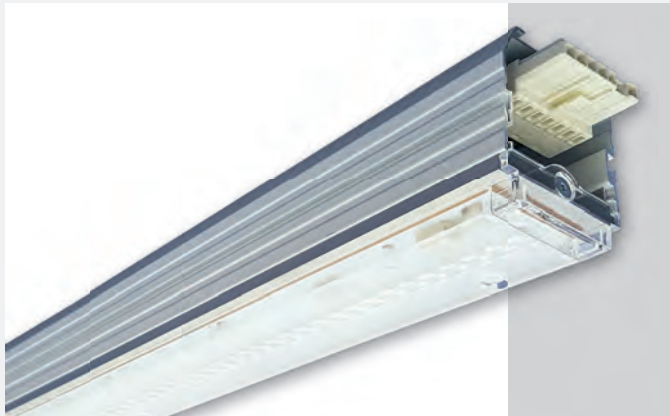
| Typ              | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Beschreibung      | Watt    | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------------|----------|-------------------------|-------------------|---------|----------------|------------|
| GT 136.4.B.LED-S | 284713   | 1.426 x 56 x 45 mm      | Geräteträger 130° | 36 W    | 4.000 K        | 5.400 lm   |
| GT 142.4.B.LED-S | 284733   | 1.426 x 56 x 45 mm      | Geräteträger 130° | 42 W    | 4.000 K        | 6.260 lm   |
| GT 148.4.B.LED-S | 284753   | 1.426 x 56 x 45 mm      | Geräteträger 130° | 48 W    | 4.000 K        | 7.170 lm   |
| GT 154.4.B.LED-S | 284773   | 1.426 x 56 x 45 mm      | Geräteträger 130° | 54 W HO | 4.000 K        | 8.030 lm   |
| GT 162.4.B.LED-S | 284793   | 1.426 x 56 x 45 mm      | Geräteträger 130° | 62 W HO | 4.000 K        | 9.390 lm   |
| GT 172.4.B.LED-S | 284813   | 1.426 x 56 x 45 mm      | Geräteträger 130° | 72 W HO | 4.000 K        | 10.760 lm  |





# TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem

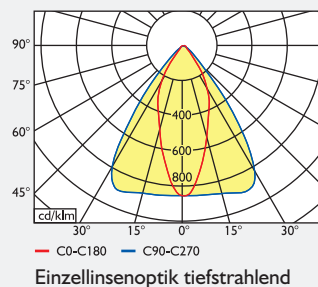
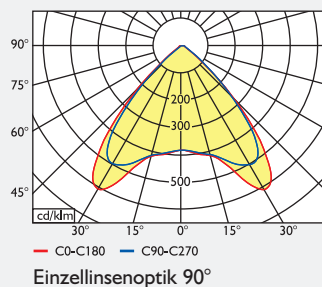
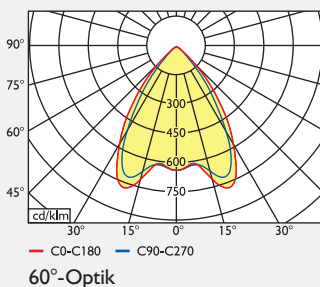
## Geräteträger



Tragschiene mit Geräteträger Einzellinsenoptik



Geräteträger Einzellinsenoptik

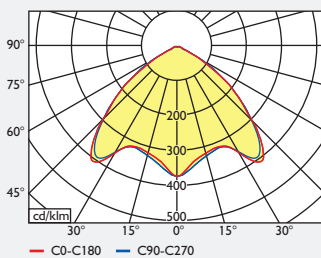


| Typ               | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Beschreibung                                 | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-------------------|----------|-------------------------|--|------|----------------|------------|
| GT 126.4.EW.LED-S | 288000   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 26 W | 4.000 K        | 4.510 lm   |
| GT 137.4.EW.LED-S | 288040   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 37 W | 4.000 K        | 6.330 lm   |
| GT 152.4.EW.LED-S | 288080   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 52 W | 4.000 K        | 8.710 lm   |
| GT 165.4.EW.LED-S | 288120   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 65 W | 4.000 K        | 10.470 lm  |
| GT 178.4.EW.LED-S | 288160   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 78 W | 4.000 K        | 12.190 lm  |
| GT 126.4.WI.LED-S | 288005   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 26 W | 4.000 K        | 4.510 lm   |
| GT 137.4.WI.LED-S | 288045   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 37 W | 4.000 K        | 6.330 lm   |
| GT 152.4.WI.LED-S | 288085   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 52 W | 4.000 K        | 8.710 lm   |
| GT 165.4.WI.LED-S | 288125   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 65 W | 4.000 K        | 10.470 lm  |
| GT 178.4.WI.LED-S | 288165   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 78 W | 4.000 K        | 12.190 lm  |
| GT 126.4.HR.LED-S | 288010   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 26 W | 4.000 K        | 4.510 lm   |
| GT 137.4.HR.LED-S | 288050   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 37 W | 4.000 K        | 6.330 lm   |
| GT 152.4.HR.LED-S | 288090   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 52 W | 4.000 K        | 8.710 lm   |
| GT 165.4.HR.LED-S | 288130   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 65 W | 4.000 K        | 10.470 lm  |
| GT 178.4.HR.LED-S | 288170   | 1.426 x 53 x 25 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 78 W | 4.000 K        | 12.190 lm  |

# TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem IP54



Tragschiene mit Geräteträger Einzellinsenoptik 3-reihig



110°-Optik

Modulares Schnellmontage-Lichtbandsystem, IP54, bestehend aus einer Aluminium-Tragschiene, weiß pulverbeschichtet, inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, anteiligen Kettenaufhängern ohne Kette (optional Deckenbefestiger), Tragschienen-Verbindern, Tragschienen-Endstücken, Einspeisestecker.

Der Geräteträger ist ebenfalls aus Aluminium gefertigt. Anschlussfertig verdrahtet mit LED-System 4.000 K (CRI >80, 50.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

3-reihige Einzellinsenoptiken sorgen für eine gleichmäßige Ausleuchtung der Nutzebene.

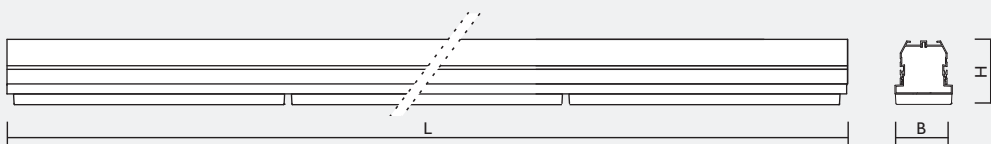
Die Einzellinsenoptiken ermöglichen eine homogene Lichtverteilung und sorgen für eine reduzierte Blendung.

Der Geräteträger kann mittels eines flexiblen Phasenvorwahlsteckers (bei DV in der Tragschiene) an jeder beliebigen Stelle des Tragschienen-Systemes werkzeuglos befestigt werden.

Die Durchgangsverdrahtung kann wahlweise in der Tragschiene oder direkt auf dem Geräteträger montiert werden.

#### Optional:

- DALI-DIM
- CASAMBI
- Präsenzmelder
- weitere Optiken (90°, 60°, tiefstrahlend, 100° diffus)
- Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> und 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

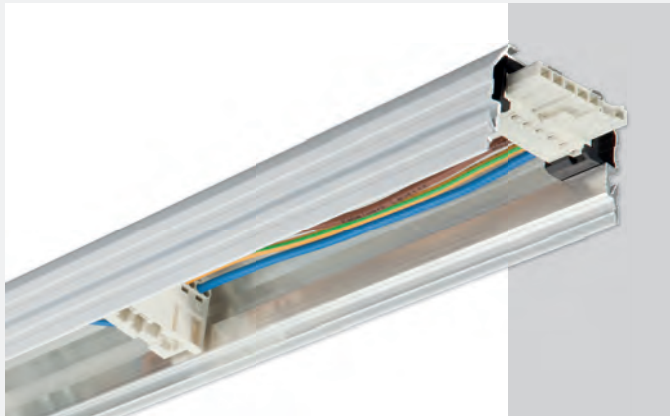


| Typ                 | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Beschreibung           | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|---------------------|----------|-------------------------|------------------------|------|----------------|------------|
| GTIP 125.4.EW.LED-S | 290000   | 1.535 x 65 x 33 mm      | Geräteträger IP54 110° | 25 W | 4.000 K        | 4.240 lm   |
| GTIP 141.4.EW.LED-S | 290040   | 1.535 x 65 x 33 mm      | Geräteträger IP54 110° | 41 W | 4.000 K        | 7.000 lm   |
| GTIP 166.4.EW.LED-S | 290080   | 1.535 x 65 x 33 mm      | Geräteträger IP54 110° | 66 W | 4.000 K        | 11.060 lm  |
| GTIP 184.4.EW.LED-S | 290120   | 1.535 x 65 x 33 mm      | Geräteträger IP54 110° | 84 W | 4.000 K        | 13.680 lm  |
| GTIP 199.4.EW.LED-S | 290160   | 1.535 x 65 x 33 mm      | Geräteträger IP54 110° | 99 W | 4.000 K        | 16.170 lm  |

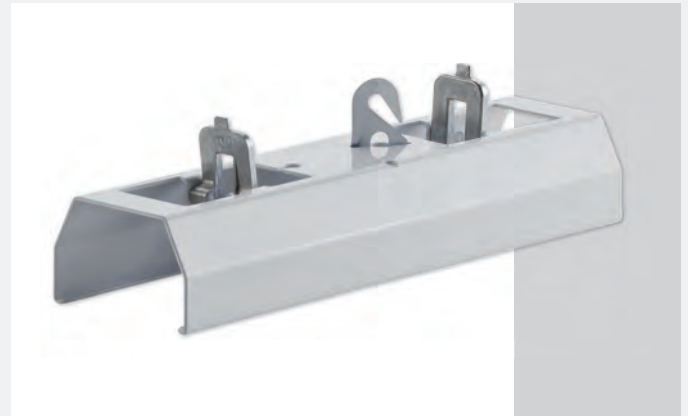


# TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem

## Tragschienen, Zubehör



Tragschiene LED Lichtband



Tragschienen-Verbinder



Anschlusseinheit



Tragschienen-Endstück, Kettenaufhängung

| Typ                 | Art.-Nr. | Abmessungen<br>(L x B x H) | Beschreibung   |
|---------------------|----------|----------------------------|--|
| TS LED-S 1-lg.      | 284460   | 1.426 x 53 x 49 mm         | Tragschiene 1-längig DV 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>      |
| TS LED-S 2-lg.      | 284470   | 2.852 x 53 x 49 mm         | Tragschiene 2-längig DV 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>      |
| TS LED-S 3-lg.      | 284480   | 4.278 x 53 x 49 mm         | Tragschiene 3-längig DV 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>      |
| TS IP54 LED-S 1-lg. | 284660   | 1.535 x 53x 49 mm          | Tragschiene IP54 1-längig DV 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> |
| TS IP54 LED-S 2-lg. | 284670   | 3.071 x 53x 49 mm          | Tragschiene IP54 2-längig DV 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> |
| TS IP54 LED-S 3-lg. | 284680   | 4.606 x 53x 49 mm          | Tragschiene IP54 3-längig DV 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> |
| LBS ALU-V           | 2411900  |                            | Tragschienen-Verbinder                               |
| LBS ALU-E IP40      | 2411903  |                            | Tragschienen-Endstück IP40                           |
| LBS ALU-E IP54      | 2411904  |                            | Tragschienen-Endstück IP54                           |
| LBS ALU-K           | 2411914  |                            | Kettenaufhängung, ohne Kette                         |
| LBS ALU-P           | 620250   |                            | Höhenverstellung für Kettenaufhänger                 |
| LBS ALU-D           | 2411912  |                            | Deckenaufhänger                                      |
| LBS ALU-S II        | 930208   |                            | Abhängeset 3 m                                       |
| LBS ALU-NA          | 2411901  |                            | Netzanschlussbuchse                                  |
| LBS ALU-AE IP40     | 2411920  |                            | Anschlusseinheit IP40 7 x 2,5 / 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| LBS ALU-AE IP54     | 2411922  |                            | Anschlusseinheit IP54 7 x 2,5 / 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| LBS ALU-BA IP40     | 284180   |                            | Blindabdeckung IP40 ALU für LED-S                    |
| LBS ALU-BAK IP40    | 284182   |                            | Blindabdeckung IP40 Kunststoff für LED-S             |
| LBS ALU-BA IP54     | 284184   |                            | Blindabdeckung IP54 ALU für LED-S                    |

# TRENDLIGHT Universal- und Sanierungsgeräteträger, IP20



Universalgeräteträger mit Einzellinsenoptik

Geräteträger aus Aluminium mit rückseitig montiertem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

Mit Hilfe der ebenfalls rückseitig angebrachten Haltefedern aus Federstahl lässt sich dieser Geräteträger problemlos in folgende Tragschienensysteme einklicken und frei positionieren:

- Ludwig TR50W
- Philips MAXOS
- Regiolux SDT
- RIDI VLT
- Siteco Modario
- Zumtobel ZX2

Der Geräteträger ist mit rückseitiger Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm<sup>2</sup> versehen und ist alternativ mit passendem Steckverbinder für das jeweilige Stecksystem in der Tragschiene lieferbar.

Optional lassen sich diese Universalgeräteträger wie unsere Standard-Geräteträger (GT) konfigurieren.

| Typ                | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Beschreibung                                 | Watt    | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|--------------------|----------|-------------------------|--|---------|----------------|------------|
| GTU 136.4.B.LED-S  | 289400   | 1.529 x 64 x 48 mm      | Geräteträger 130°, opale Abdeckung           | 36 W    | 4.000 K        | 5.400 lm   |
| GTU 142.4.B.LED-S  | 289405   | 1.529 x 64 x 48 mm      | Geräteträger 130°, opale Abdeckung           | 42 W    | 4.000 K        | 6.260 lm   |
| GTU 148.4.B.LED-S  | 289410   | 1.529 x 64 x 48 mm      | Geräteträger 130°, opale Abdeckung           | 48 W    | 4.000 K        | 7.170 lm   |
| GTU 154.4.B.LED-S  | 289415   | 1.529 x 64 x 48 mm      | Geräteträger 130°, opale Abdeckung           | 54 W HO | 4.000 K        | 8.030 lm   |
| GTU 162.4.B.LED-S  | 289420   | 1.529 x 64 x 48 mm      | Geräteträger 130°, opale Abdeckung           | 62 W HO | 4.000 K        | 9.390 lm   |
| GTU 172.4.B.LED-S  | 289425   | 1.529 x 64 x 48 mm      | Geräteträger 130°, opale Abdeckung           | 72 W HO | 4.000 K        | 10.760 lm  |
| GTU 126.4.EW.LED-S | 289000   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 26 W    | 4.000 K        | 4.510 lm   |
| GTU 137.4.EW.LED-S | 289040   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 37 W    | 4.000 K        | 6.330 lm   |
| GTU 152.4.EW.LED-S | 289080   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 52 W    | 4.000 K        | 8.710 lm   |
| GTU 165.4.EW.LED-S | 289120   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 65 W    | 4.000 K        | 10.470 lm  |
| GTU 178.4.EW.LED-S | 289160   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 90°           | 78 W    | 4.000 K        | 12.190 lm  |
| GTU 126.4.WI.LED-S | 289005   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 26 W    | 4.000 K        | 4.510 lm   |
| GTU 137.4.WI.LED-S | 289045   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 37 W    | 4.000 K        | 6.330 lm   |
| GTU 152.4.WI.LED-S | 289085   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 52 W    | 4.000 K        | 8.710 lm   |
| GTU 165.4.WI.LED-S | 289125   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 65 W    | 4.000 K        | 10.470 lm  |
| GTU 178.4.WI.LED-S | 289165   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik 60°           | 78 W    | 4.000 K        | 12.190 lm  |
| GTU 126.4.HR.LED-S | 289010   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 26 W    | 4.000 K        | 4.510 lm   |
| GTU 137.4.HR.LED-S | 289050   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 37 W    | 4.000 K        | 6.330 lm   |
| GTU 152.4.HR.LED-S | 289090   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 52 W    | 4.000 K        | 8.710 lm   |
| GTU 165.4.HR.LED-S | 289130   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 65 W    | 4.000 K        | 10.470 lm  |
| GTU 178.4.HR.LED-S | 289170   | 1.529 x 64 x 26 mm      | Geräteträger Einzellinsenoptik tiefstrahlend | 78 W    | 4.000 K        | 12.190 lm  |



# TRENDLIGHT Anbauleuchte

## Mikroprisma



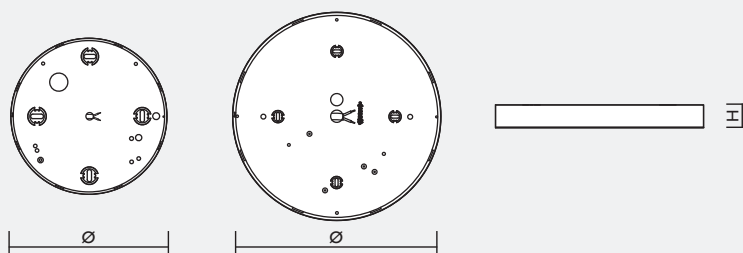
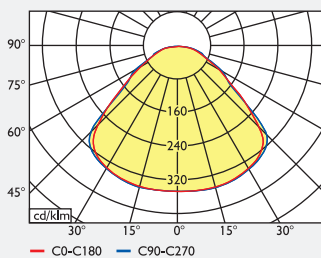
Runde, formschöne Anbauleuchte aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

Anschlussfertig verdrahtet mit hochwertiger LED-Platine (CRI > 80, 80.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Im Gehäuse bündig integrierte, transluzente Abdeckung mit MIKRO-Prismenstruktur.

**Optional:**

- DALI-DIM
- opale Abdeckung
- 3.000 K
- MULTI-WATT Version



| Typ        | Art.-Nr. | Abmessungen (Ø x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------|----------|---------------------|------|----------------|------------|
| MRAB 13.4* | 3381000  | 184 x 55 mm         | 13 W | 4.000 K        | 1.450 lm   |
| MRAB 19.4* | 3381002  | 184 x 55 mm         | 19 W | 4.000 K        | 1.950 lm   |
| MRAB 26.4* | 3381001  | 365 x 55 mm         | 26 W | 4.000 K        | 3.000 lm   |
| MRAB 34.4* | 3381003  | 365 x 55 mm         | 34 W | 4.000 K        | 3.800 lm   |
| MRAB 34.4  | 3381004  | 548 x 55 mm         | 34 W | 4.000 K        | 3.800 lm   |
| MRAB 40.4  | 3381005  | 548 x 55 mm         | 40 W | 4.000 K        | 4.500 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Anbau- und Pendelleuchte mit opaler Abdeckung



Runde, formschöne Anbauleuchte mit Leuchtenoberteil aus Aluminium, grau pulverbeschichtet, mit bündig integrierter, opaler Abdeckung aus PMMA.

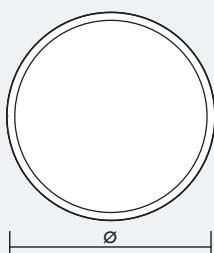
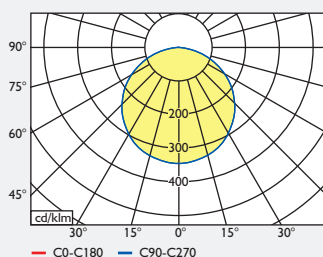
Leuchtenunterteil aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

Anschlussfertig verdrahtet mit hochwertiger LED-Platine (CRI > 80, > 72.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Nach erfolgter Montage des Unterteils wird das Oberteil einfach mittels Schrauben befestigt.

#### Optional:

- DALI-DIM - 3.000 K
- Seilpendelsatz



| Typ                       | Art.-Nr.  | Abmessungen (Ø x H) | Watt  | Farbtemperatur             | Lichtstrom |
|---------------------------|-----------|---------------------|-------|----------------------------|------------|
| APFR 16.4.OP              | PL0907819 | 320 x 66 mm         | 16 W  | 4.000 K                    | 1.750 lm   |
| APFR 37.4.OP              | PL0907829 | 440 x 66 mm         | 37 W  | 4.000 K                    | 3.870 lm   |
| APFR 37.4.OP              | PL0907843 | 520 x 66 mm         | 37 W  | 4.000 K                    | 4.150 lm   |
| APFR 37.4.OP              | PL0907847 | 630 x 110 mm        | 37 W  | 4.000 K                    | 4.530 lm   |
| APFR 57.4.OP              | PL0907857 | 800 x 110 mm        | 57 W  | 4.000 K                    | 6.370 lm   |
| APFR 100.4.OP             | PL0907871 | 1.065 x 110 mm      | 100 W | 4.000 K                    | 12.250 lm  |
| <b>Zubehör</b>            |           |                     |       |                            |            |
| Seilpendelset, APFR-SP    | PL0901955 | Länge 1,5 m         |       |                            |            |
| Einbaurahmen, APFR-ER 320 | PL0907801 | 365 x 67 mm         |       | Deckenausschnitt: Ø 355 mm |            |
| Einbaurahmen, APFR-ER 440 | PL0907808 | 485 x 67 mm         |       | Deckenausschnitt: Ø 475 mm |            |
| Einbaurahmen, APFR-ER 520 | PL0907815 | 565 x 67 mm         |       | Deckenausschnitt: Ø 555 mm |            |



# TRENDLIGHT Anbau- und Pendelleuchte

## indirekter Lichtanteil



Runde, formschöne Anbauleuchte mit Leuchtenoberteil aus Aluminium, grau pulverbeschichtet, mit bündig integrierter, opaler Abdeckung aus PMMA.

Leuchtenunterteil aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

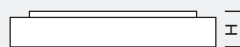
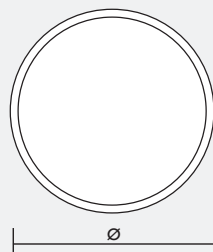
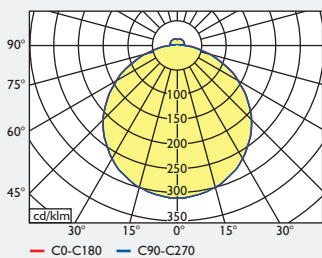
Mit indirektem Lichtanteil zur Deckenaufhellung.

Anschlussfertig verdrahtet mit hochwertiger LED-Platine (CRI > 80, > 72.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Nach erfolgter Montage des Unterteils wird das Oberteil einfach mittels Schrauben befestigt.

**Optional:**

- DALI-DIM - 3.000 K
- Seilpendelsatz



| Typ              | Art.-Nr.  | Abmessungen (Ø x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom direkt | Lichtstrom indirekt |
|------------------|-----------|---------------------|------|----------------|-------------------|---------------------|
| APFG 440.43.4.OP | PL0907900 | 440 x 80 mm         | 43 W | 4.000 K        | 4.245 lm          | 370 lm              |
| APFG 520.43.4.OP | PL0907901 | 520 x 80 mm         | 43 W | 4.000 K        | 4.525 lm          | 375 lm              |
| APFG 630.47.4.OP | PL0907902 | 630 x 80 mm         | 47 W | 4.000 K        | 5.165 lm          | 635 lm              |
| APFG 800.70.4.OP | PL0907903 | 800 x 80 mm         | 70 W | 4.000 K        | 6.960 lm          | 780 lm              |



# TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchte

## sphärisch IP44



Runde Anbau-Wannenleuchte mit Leuchtenunterteil aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

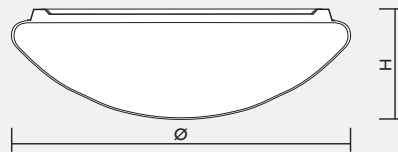
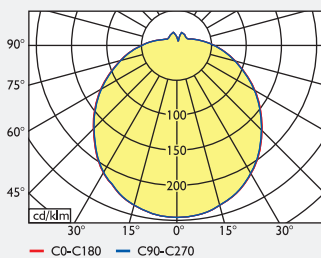
Anschlussfertig verdrahtet mit LED-STRIPE (CRI > 80, 80.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Opale, sphärisch ausgeformte Wanne aus PMMA mit glatter Oberfläche.

Die Abdeckung wird mittels im Leuchtengehäuse integrierten Drehverschlüssen sicher am Leuchtengehäuse gehalten.

### Optional:

- DALI-DIM - 5.700 K
- CASAMBI - TUNABLE-WHITE
- Notlicht-Pack 3 h (ab Ø 375 mm)
- Integrierter Bewegungsmelder
- MULTI-WATT Versionen



| Typ            | Art.-Nr. | Abmessungen (Ø x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|----------------|----------|---------------------|------|----------------|------------|
| FMRL-285.9.3*  | 405546   | 285 x 89 mm         | 9 W  | 3.000 K        | 860 lm     |
| FMRL-285.14.3* | 405554   | 285 x 89 mm         | 14 W | 3.000 K        | 1.440 lm   |
| FMRL-375.20.3* | 405547   | 375 x 108 mm        | 20 W | 3.000 K        | 2.060 lm   |
| FMRL-375.27.3* | 405556   | 375 x 108 mm        | 27 W | 3.000 K        | 2.880 lm   |
| FMRL-480.32.3* | 405555   | 480 x 132 mm        | 32 W | 3.000 K        | 3.640 lm   |
| FMRL-480.42.3* | 405558   | 480 x 132 mm        | 42 W | 3.000 K        | 4.890 lm   |
| FMRL-285.9.4*  | 405548   | 285 x 89 mm         | 9 W  | 4.000 K        | 900 lm     |
| FMRL-285.14.4* | 405550   | 285 x 89 mm         | 14 W | 4.000 K        | 1.500 lm   |
| FMRL-375.20.4* | 405549   | 375 x 108 mm        | 20 W | 4.000 K        | 2.150 lm   |
| FMRL-375.27.4* | 405551   | 375 x 108 mm        | 27 W | 4.000 K        | 3.000 lm   |
| FMRL-480.32.4* | 405552   | 480 x 132 mm        | 32 W | 4.000 K        | 3.800 lm   |
| FMRL-480.42.4* | 405559   | 480 x 132 mm        | 42 W | 4.000 K        | 5.100 lm   |

\* Ab Lager lieferbar





# TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchte

## flach IP40



Runde Anbau-Wannenleuchte mit Leuchtenunterteil aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

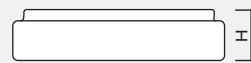
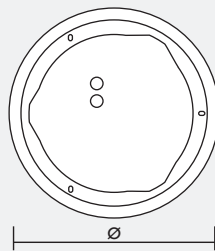
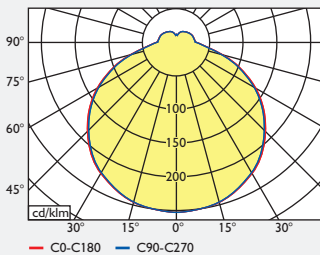
Anschlussfertig verdrahtet mit LED-Platine (CRI > 80, 50.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Opale, flach ausgeformte Wanne aus PMMA mit glatter Oberfläche.

Die Abdeckung wird mittels im Leuchtengehäuse integrierten Verschlüssen sicher am Leuchtengehäuse gehalten.

### Optional:

- DALI-DIM
- integrierter Bewegungsmelder (nur bei RLF-464)
- Dekorning (blau, weiß, silber)
- Abhängeset



| Typ              | Art.-Nr. | Abmessungen (Ø x H) | Watt      | Farbtemperatur | Lichtstrom       |
|------------------|----------|---------------------|-----------|----------------|------------------|
| RLF-290.15.3*    | 405580   | 290 x 70 mm         | 15 W      | 3.000 K        | 1.900 lm         |
| RLF-360.21.3*    | 405582   | 360 x 70 mm         | 21 W      | 3.000 K        | 2.600 lm         |
| RLF-464.39.3* ** | 405584   | 464 x 70 mm         | 29 / 39 W | 3.000 K        | 3.600 / 4.600 lm |
| RLF-290.15.4*    | 405581   | 290 x 70 mm         | 15 W      | 4.000 K        | 2.000 lm         |
| RLF-360.21.4*    | 405583   | 360 x 70 mm         | 21 W      | 4.000 K        | 2.800 lm         |
| RLF-464.39.4* ** | 405585   | 464 x 70 mm         | 29 / 39 W | 4.000 K        | 3.900 / 4.900 lm |

\* Ab Lager lieferbar, \*\* Leistung einstellbar (DipSwitch) bei Standardausführungen der Typen RLF-464



# TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP54

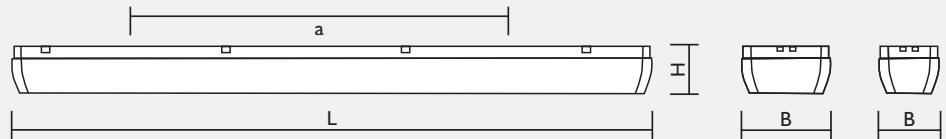
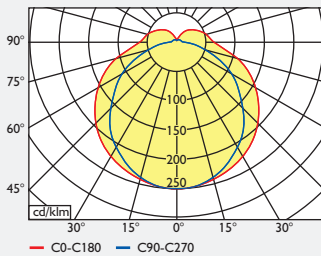


Weißer Grundkörper mit umlaufender Dichtung inklusive opaler Wanne mit integrierten Drehverschlüssen, aus schlagfestem und UV-stabilem Polycarbonat, Schutzart IP54.

Anschlussfertig verdrahtet mit zertifiziertem Markentreiber (ENEC) und LED-Modul (CRI > 80, 50.000 h).

**Optional:**

- DALI-DIM - 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- Notlicht 1 h oder 3 h (3 h nur bei Breite 159 mm)
- Integrierter Bewegungsmelder (nur bei Breite 159 mm)
- Auch in quadratischer (300 x 300 mm) und runder (Ø 300 mm) Bauform erhältlich
- MULTI-WATT Versionen



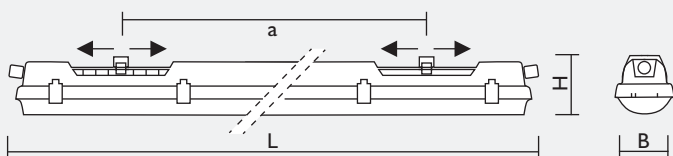
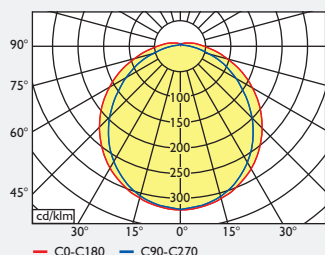
| Typ      | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand (a) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|----------|----------|-------------------------|-------------------------|------|----------------|------------|
| 24136.4* | 2463150  | 1.160 x 109 x 85 mm     | 650 mm                  | 19 W | 4.000 K        | 2.600 lm   |
| 24158.4* | 2463160  | 1.160 x 109 x 85 mm     | 650 mm                  | 26 W | 4.000 K        | 3.610 lm   |
| 24236.4* | 2463250  | 1.160 x 159 x 85 mm     | 650 mm                  | 36 W | 4.000 K        | 5.120 lm   |
| 24258.4* | 2463260  | 1.160 x 159 x 85 mm     | 650 mm                  | 50 W | 4.000 K        | 7.130 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte

## IP66



Hellgraues Leuchtengehäuse und opaler Diffuser aus schlagzähem und UV-stabilem Polycarbonat, Schutzart IP66.

Engstrahlende Ausführung mit poliertem Aluminiumreflektor und klarem Diffusor (innen längsprismiert).

Unverlierbare, bündig integrierte Klapphebel-Verschlüsse aus Kunststoff.

Anschlussfertig verdrahtet mit LED-Stripes und zertifiziertem Markentreiber (ENEC), (CRI > 80, 50.000 h).

Die Leuchte ist als Anbau- oder Pendelleuchte geeignet.

Einfache Montage der Leuchte mittels im Lieferumfang enthaltener Montageklammern aus V2A.

### Optional:

- DALI-DIM - 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- Edelstahl-Klips - Abhängeseil-Set
- Durchgangsverdrahtung 3- oder 5-polig
- Bewegungsmelder
- Notlicht 3 h (außer Typ 30060.13.4)
- Leuchtenbefestiger für Tragschiene
- Für Stallanlagen können die Leuchten auch aus schlagzähem ABS angeboten werden
- Auf Wunsch auch mit Bewegungssensor bis Lichtpunkthöhe 6,00 m lieferbar (Länge 1.170 mm und 1.450 mm)

| Typ                         | Art.-Nr.   | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand (a) | Watt      | Farbtemperatur | Lichtstrom       |
|-----------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------------|------------------|
| 30060.13.4*                 | 30105247   | 610 x 98 x 91 mm        | 110 - 370 mm            | 13 W      | 4.000 K        | 1.990 lm         |
| 30060.19.4                  | 30105249   | 1.170 x 98 x 91 mm      | 700 - 960 mm            | 19 W      | 4.000 K        | 2.880 lm         |
| 30120.36.4                  | 30105251   | 1.170 x 98 x 91 mm      | 700 - 960 mm            | 36 W      | 4.000 K        | 5.690 lm         |
| 30120.23.4                  | 30105253   | 1.450 x 98 x 91 mm      | 970 - 1.230 mm          | 23 W      | 4.000 K        | 3.580 lm         |
| 30150.32.4                  | 30105254   | 1.450 x 98 x 91 mm      | 970 - 1.230 mm          | 32 W      | 4.000 K        | 4.970 lm         |
| 30150.44.4                  | 30105255   | 1.450 x 98 x 91 mm      | 970 - 1.230 mm          | 44 W      | 4.000 K        | 7.240 lm         |
| 30150.57.4*                 | 30105200   | 1.450 x 98 x 91 mm      | 970 - 1.230 mm          | 57 W      | 4.000 K        | 10.370 lm        |
| 30150.82.4*                 | 30105210   | 1.450 x 98 x 91 mm      | 970 - 1.230 mm          | 82 W      | 4.000 K        | 14.220 lm        |
| <b>MULTI-WATT-Versionen</b> |            |                         |                         |           |                |                  |
| 30120.45.4*                 | 30105251MW | 1.170 x 98 x 91 mm      | 700 - 960 mm            | 24 - 42 W | 4.000 K        | 3.790 - 6.640 lm |
| 30150.53.4*                 | 30105255MW | 1.450 x 98 x 91 mm      | 970 - 1.230 mm          | 30 - 52 W | 4.000 K        | 4.820 - 8.450 lm |

\* Ab Lager lieferbar



Typ 30150.57.4  
Typ 30150.82.4

außer Typen  
30150.57.4  
30150.82.4

# TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte

## IP66 mit einstellbarer Leistung und Farbtemperatur



Hellgraues Leuchtengehäuse aus ABS und opaler Diffusor aus Polycarbonat, Schutzart IP66.

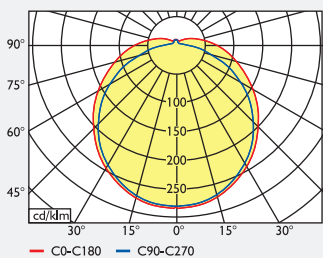
Unverlierbare, integrierte Klappebel-Verschlüsse aus Edelstahl.

Leuchte anschlussfertig verdrahtet mit LED-Stripes und zertifiziertem Markentreiber (ENEC), (CRI > 80, 50.000 h). Die Farbtemperatur lässt sich per Dip-Schalter auf 3.000 K, 4.000 K oder 5.000 K einstellen.

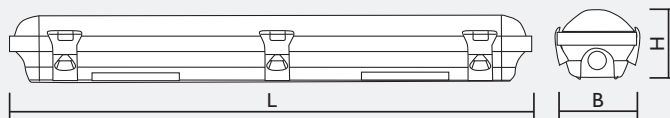
Die Leistung kann ebenfalls per Dipschalter in vier Stufen eingestellt werden.

Die Leuchte ist als Anbau- oder Pendelleuchte geeignet.

Einfache Montage der Leuchte mittels im Lieferumfang enthaltener Montageklammern aus Edelstahl.



Abhängeseil-Set



| Typ              | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand       | Watt                | Farbtemperatur          | Lichtstrom    |
|------------------|----------|-------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| 33120*           | 3301200  | 1.190 x 95 x 75 mm      | 820 mm                    | 25 / 30 / 35 / 40 W | 3.000 / 4.000 / 5.000 K | max. 4.600 lm |
| 33150*           | 3301500  | 1.490 x 95 x 75 mm      | 1.020 mm                  | 35 / 40 / 50 / 60 W | 3.000 / 4.000 / 5.000 K | max. 6.900 lm |
| <b>Zubehör</b>   |          |                         |                           |                     |                         |               |
| Abhängeseil-Set* | 930203   | 1 m                     | inkl. Schrauben und Dübel |                     |                         |               |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP69



Leuchtgehäuse aus schlagfestem Polycarbonat (PC, IK10), hellgrau.

Diffusor aus PC (opal) für homogenes Erscheinungsbild. Anschlussfertig verdrahtet mit LED-Stripes und Markentreiber.

Mit Durchgangsverdrahtung  $5 \times 1,5 \text{ mm}^2$ .

Netzanschluss mittels von außen zugänglichen Klemmen, ohne Öffnen der Leuchte.

LED-Lebensdauer 50.000 h (L90), CRI  $\geq 80$ , SDCM  $\leq 3$  (initial).

Geeignet als Anbau- oder Pendelleuchte.

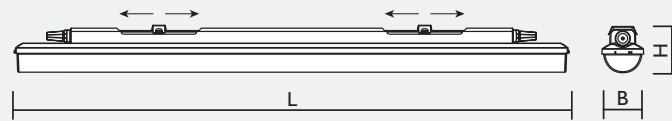
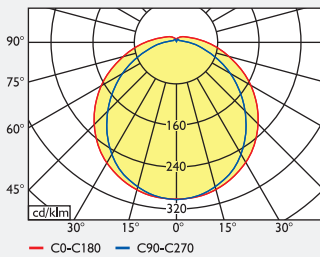
Montage mittels enthaltener V2A Montageklammern.

Geeignet für Innen- und Außenanwendungen (auch unüberdacht).

**Optional:**

- DALI-DIM

- 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K



| Typ              | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand       | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------------|----------|-------------------------|---------------------------|------|----------------|------------|
| 34120.26.4       | 3472136  | 1.170 x 90 x 106 mm     | 420 - 700 mm              | 26 W | 4.000 K        | 4.040 lm   |
| 34120.36.4       | 3472146  | 1.170 x 90 x 106 mm     | 420 - 700 mm              | 36 W | 4.000 K        | 5.750 lm   |
| 34150.32.4       | 3472176  | 1.450 x 90 x 106 mm     | 700 - 980 mm              | 32 W | 4.000 K        | 5.020 lm   |
| 34150.44.4       | 3472186  | 1.450 x 90 x 106 mm     | 700 - 980 mm              | 44 W | 4.000 K        | 7.310 lm   |
| 34150.71.4       | 3472196  | 1.450 x 90 x 106 mm     | 700 - 980 mm              | 71 W | 4.000 K        | 11.570 lm  |
| <b>Zubehör</b>   |          |                         |                           |      |                |            |
| Abhängeseil-Set* | 930203   | 1 m                     | inkl. Schrauben und Dübel |      |                |            |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Feuchtraum-Profilleuchte IP66



Kompaktes Gehäuse aus co-extrudiertem, schlagfestem Polycarbonat.

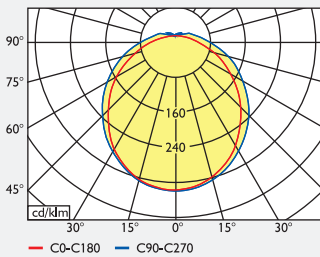
Leuchtenunterteil weiß mit integriertem, zertifiziertem Markentreiber und hochwertigem LED-System (CRI > 80, 50.000 h).

Die opale Abdeckung ist dank des modernen Extrusionsverfahrens fest mit dem Unterteil verbunden und sorgt für eine sehr homogene Ausleuchtung.

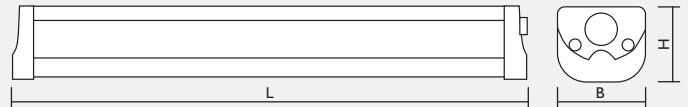
Weißer Stirnteile aus Polycarbonat runden die gefällige Gehäuseform optisch ab.

Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>, problemlose Einspeisung erfolgt stirnseitig mittels Steckklemme.

Mit den im Lieferumfang enthaltenen Montageklammern kann die Leuchte als Anbau- oder Pendelleuchte verwendet werden.



Abhängeseil-Set



| Typ              | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Befestigungsabstand       | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------------|----------|-------------------------|---------------------------|------|----------------|------------|
| 31120.4*         | 205100   | 1.200 x 74 x 63 mm      | 900 ± 20 mm               | 42 W | 4.000 K        | 5.300 lm   |
| 31150.4*         | 205101   | 1.500 x 74 x 63 mm      | 1.000 ± 20 mm             | 58 W | 4.000 K        | 7.400 lm   |
| 31151.4*         | 205102   | 1.500 x 110 x 75 mm     | 1.000 ± 20 mm             | 80 W | 4.000 K        | 11.200 lm  |
| 31151.6*         | 205103   | 1.500 x 110 x 75 mm     | 1.000 ± 20 mm             | 80 W | 6.500 K        | 11.200 lm  |
| <b>Zubehör</b>   |          |                         |                           |      |                |            |
| Abhängeseil-Set* | 930203   | 1 m                     | inkl. Schrauben und Dübel |      |                |            |

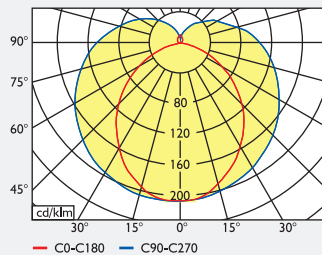
\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Feuchtraum-Rohrleuchte IP66



DV-Version



Kompakte, minimalistische Feuchtraumleuchte in den Abmessungen einer T8 Leuchtstoff-Lampe.

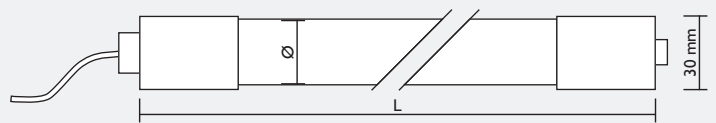
Komplettes Leuchtgehäuse aus Polycarbonat (PC) als Rohrleuchte mit einem Durchmesser von nur 26 mm, voll opalisiert.

Leuchte anschlussfertig verdrahtet mit einem hochwertigen, internen Treiber und LED-System (CRI > 80, 45.000 h), sowie einer integrierten Zuleitung 1.000 mm.

Der Typ "DV" ist mit Durchgangsverdrahtung 2 x 1,0 mm<sup>2</sup> und beidseitiger Anschlussklemme ausgestattet.

Durch die besondere Form der Leuchte wird ein Abstrahlwinkel von 200° realisiert, sodass eine homogene Ausleuchtung der Nutzebene durch einen hohen Indirektanteil erreicht wird.

Die im Lieferumfang enthaltenen Montageschellen können an jeder Position der Leuchte problemlos eingerastet werden.

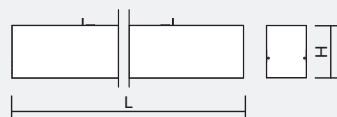
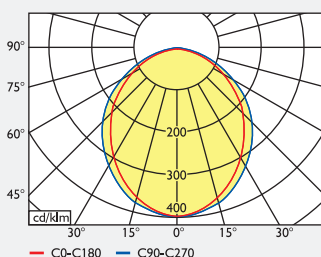


| Typ         | Art.-Nr. | Abmessungen (L x Ø) | Befestigungsabstand | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-------------|----------|---------------------|---------------------|------|----------------|------------|
| 32060.4*    | 623802   | 588 x 26 mm         | beliebig            | 10 W | 4.000 K        | 1.400 lm   |
| 32120.4*    | 623800   | 1.173 x 26 mm       | beliebig            | 18 W | 4.000 K        | 2.520 lm   |
| 32150.4*    | 623801   | 1.473 x 26 mm       | beliebig            | 22 W | 4.000 K        | 3.080 lm   |
| 32150.4 DV* | 623807   | 1.473 x 26 mm       | beliebig            | 22 W | 4.000 K        | 3.080 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Modulares Aluminium-Profilssystem



Universelles Aluminium-Profilssystem mit einer Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten für den Innenbereich.

Verwendung kann es in Büros, Fluren, Foyers und Nebenräumen finden.

Einsetzbar als Einzelleuchte oder in Verbindung mit diversen Zubehörteilen, als geschlossenes Lichtsystem, bei dem einzelne Elemente mittels Innenverbindern aneinander gereiht werden können.

Verschiedene Abdeckungen für diverse Anwendungsbereiche runden das Bild dieser flexiblen Leuchte perfekt ab.

Die Leuchte besteht aus einem Aluminiumprofil, standardmäßig in grau pulverbeschichtet, mit bündig integrierten opalen Abdeckungen aus PC oder mikroprismatischen Abdeckungen aus PMMA.

Sie ist anschlussfertig verdrahtet mit Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>, LED-System (CRI > 80, 72.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

#### Optional:

- DALI-DIM - 3.000 K
- CASAMBI - direkt / indirekt
- Parabolraster (UGR < 19) - Notlichtfunktion 3 h
- Blindabdeckung

| Typ            | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H)                          | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|----------------|-----------|--|------|----------------|------------|
| PLLD 13.4.MPRM | PL4040564 | 545 x 57 x 75 mm                                 | 13 W | 4.000 K        | 1.230 lm   |
| PLLD 25.4.MPRM | PL4040578 | 1.085 x 57 x 75 mm                               | 25 W | 4.000 K        | 2.560 lm   |
| PLLD 36.4.MPRM | PL4040592 | 1.625 x 57 x 75 mm                               | 36 W | 4.000 K        | 3.940 lm   |
| PLLD 48.4.MPRM | PL4040606 | 2.170 x 57 x 75 mm                               | 48 W | 4.000 K        | 5.320 lm   |
| PLLD 13.4.OP   | PL4040508 | 545 x 57 x 75 mm                                 | 13 W | 4.000 K        | 1.130 lm   |
| PLLD 25.4.OP   | PL4040522 | 1.085 x 57 x 75 mm                               | 25 W | 4.000 K        | 2.380 lm   |
| PLLD 36.4.OP   | PL4040536 | 1.625 x 57 x 75 mm                               | 36 W | 4.000 K        | 3.680 lm   |
| PLLD 48.4.OP   | PL4040550 | 2.170 x 57 x 75 mm                               | 48 W | 4.000 K        | 4.950 lm   |
| <b>Zubehör</b> |           | <b>Beschreibung</b>                              |      |                |            |
| PLLD-ESP       | PL0922077 | Einspeise-Set                                    |      |                |            |
| PLLD-E         | PL4040311 | Endstück   |      |                |            |
| PLLD-W90       | PL4040349 | Winkel 90°                                       |      |                |            |
| PLLD-T         | PL4040357 | T-Stück  |      |                |            |
| PLLD-V         | PL0922227 | Innenverbinder                                   |      |                |            |
| PLLD-DB        | PL4040301 | Deckenbefestiger                                 |      |                |            |
| PLLD-SP1500    | PL0922149 | Seilpendel inkl. Deckenbefestigung chrom., 1,5 m |      |                |            |





# TRENDLIGHT Modulares Aluminium-Einbauprofilssystem



Universelles Aluminium-Einbauprofilssystem mit einer Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten für den Einbau in Gipskartondecken im Innenbereich.

Verwendung kann es in Büros, Fluren, Foyers und Nebenräumen finden.

Einsetzbar als Einzelleuchte oder in Verbindung mit diversen Zubehörteilen, als geschlossenes Lichtsystem, bei dem einzelne Elemente mittels Innenverbindern aneinander gereiht werden können.

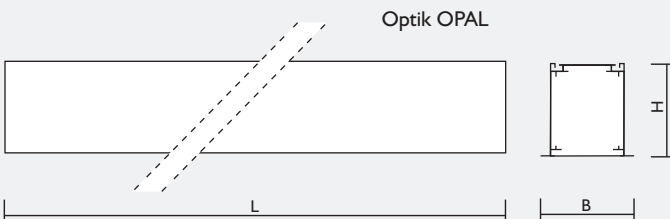
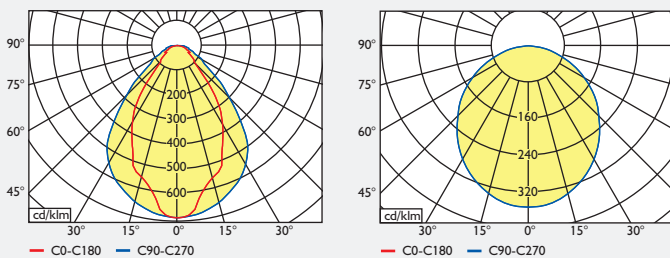
Verschiedene Abdeckungen für diverse Anwendungsbereiche runden das Bild dieser flexiblen Leuchte perfekt ab.

Die Leuchte besteht aus einem Aluminiumprofil, standardmäßig in grau pulverbeschichtet, mit bündig integrierten opalen Abdeckungen aus PC oder mikroprismatischen Abdeckungen aus PMMA.

Sie ist anschlussfertig verdrahtet mit Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>, LED-System (CRI > 80, 72.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

#### Optional:

- DALI-DIM - 3.000 K
- CASAMBI - Parabolrastrer (UGR < 19)
- Notlichtfunktion 3 h - Winkelstück 585 x 585 mm



| Typ               | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H)  | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-------------------|-----------|--------------------------|------|----------------|------------|
| PLLD GK 13.4.MPRM | PL4040864 | 545 x 57 x 75 mm         | 13 W | 4.000 K        | 1.400 lm   |
| PLLD GK 25.4.MPRM | PL4040878 | 1.085 x 57 x 75 mm       | 25 W | 4.000 K        | 2.890 lm   |
| PLLD GK 36.4.MPRM | PL4040892 | 1.625 x 57 x 75 mm       | 36 W | 4.000 K        | 4.380 lm   |
| PLLD GK 48.4.MPRM | PL4040906 | 2.170 x 57 x 75 mm       | 48 W | 4.000 K        | 5.900 lm   |
| PLLD GK 13.4.OP   | PL4041108 | 545 x 57 x 75 mm         | 13 W | 4.000 K        | 1.300 lm   |
| PLLD GK 25.4.OP   | PL4041122 | 1.085 x 57 x 75 mm       | 25 W | 4.000 K        | 2.710 lm   |
| PLLD GK 36.4.OP   | PL4041136 | 1.625 x 57 x 75 mm       | 36 W | 4.000 K        | 4.120 lm   |
| PLLD GK 48.4.OP   | PL4041150 | 2.170 x 57 x 75 mm       | 48 W | 4.000 K        | 5.500 lm   |
| <b>Zubehör</b>    |           | <b>Beschreibung</b>      |      |                |            |
| PLLD-E            | PL4040313 | Endstück für MPRM Typen  |      |                |            |
| PLLD-E            | PL4041157 | Endstück für opale Typen |      |                |            |
| PLLD-V            | PL0922227 | Innenverbinder           |      |                |            |



# TRENDLIGHT Ringleuchte

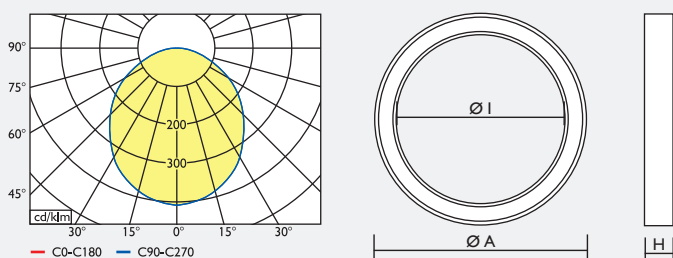


Direkt strahlende LED-Pendelleuchte, ausgebildet als Ring.  
 Lieferbar bis zu einem Außendurchmesser von 5.300 mm.  
 Leuchtengehäuse aus Aluminium, grau pulverbeschichtet.  
 Leuchte anschlussfertig verdrahtet mit zertifiziertem Marken-  
 treiber (ENEC) und hochwertigem LED-System (CRI > 80,  
 72.000 h).  
 Im Leuchtengehäuse bündig integrierte Abdeckung aus PMMA  
 opal.

Seilpendelset (Länge: 1,5 m) im Lieferumfang enthalten.

#### Optional:

- auch als Dreiecks- oder Quadratleuchte erhältlich
- DALI-DIM - 3.000 K
- CASAMBI
- direkt/indirekt strahlende Ausführung



| Typ              | Art.-Nr.  | Abmessungen           | Watt  | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------------|-----------|-----------------------|-------|----------------|------------|
| PLLD-R.38.4.OP   | PL4099001 | 640 / 520 x 62 mm     | 38 W  | 4.000 K        | 4.745 lm   |
| PLLD-R.86.4.OP   | PL4090708 | 800 / 600 x 62 mm     | 86 W  | 4.000 K        | 8.650 lm   |
| PLLD-R.140.41.OP | PL4090722 | 1.200 / 1.000 x 62 mm | 140 W | 4.000 K        | 14.000 lm  |
| PLLD-R.146.4.OP  | PL4100108 | 1.400 / 1.200 x 62 mm | 146 W | 4.000 K        | 15.900 lm  |
| PLLD-R.166.4.OP  | PL4100112 | 1.600 / 1.400 x 62 mm | 166 W | 4.000 K        | 18.000 lm  |
| PLLD-R.220.4.OP  | PL4100122 | 2.100 / 1.900 x 62 mm | 220 W | 4.000 K        | 24.200 lm  |
| PLLD-R.300.4.OP  | PL4100136 | 2.800 / 2.600 x 62 mm | 300 W | 4.000 K        | 33.000 lm  |
| PLLD-R.429.4.OP  | PL4100150 | 4.000 / 3.800 x 62 mm | 429 W | 4.000 K        | 47.000 lm  |
| PLLD-R.574.4.OP  | PL4100164 | 5.300 / 5.100 x 62 mm | 574 W | 4.000 K        | 62.800 lm  |



# TRENDLIGHT Spiegelleuchte

## IP44

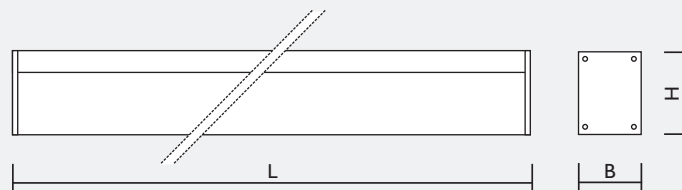
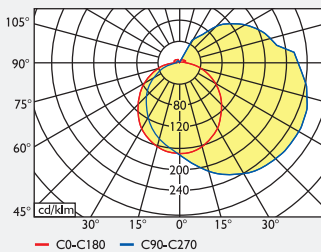


Geeignet als Wandanbauleuchte mit Leuchtenprofil aus Aluminium, grau pulverbeschichtet, mit bündig integrierter, opaler Abdeckung (innen längsprismiert).

Durch die in die Aluminiumendkappen integrierte Dichtung wird die Schutzart IP44 erreicht.

Anschlussfertig verdrahtet mit hochwertiger LED-Platine (CRI > 80, > 72.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

**Optional:**  
- DALI-DIM



| Typ       | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-----------|-----------|-------------------------|------|----------------|------------|
| PSL 11.3* | PL4451001 | 592 x 50 x 60 mm        | 11 W | 3.000 K        | 1.350 lm   |
| PSL 16.3  | PL4451015 | 882 x 50 x 60 mm        | 16 W | 3.000 K        | 2.020 lm   |
| PSL 22.3  | PL4451029 | 1.172 x 50 x 60 mm      | 22 W | 3.000 K        | 2.700 lm   |
| PSL 11.4* | PL4451008 | 592 x 50 x 60 mm        | 11 W | 4.000 K        | 1.390 lm   |
| PSL 16.4  | PL4451022 | 882 x 50 x 60 mm        | 16 W | 4.000 K        | 2.090 lm   |
| PSL 22.4  | PL4451036 | 1.172 x 50 x 60 mm      | 22 W | 4.000 K        | 2.780 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65



Robuste Industriehallen-Pendelleuchte, IP65.

Kompakter Aluminiumkorpus, komplett als passiver Kühlkörper ausgebildet, mit integriertem LED-System (CRI > 80, 50.000 h), mit Linsenoptik für optimale Entblendung, hochwertigem Treiber, serienmäßig dimmbar 1-10V.

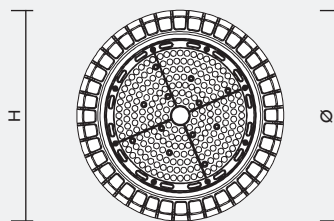
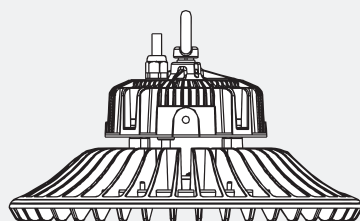
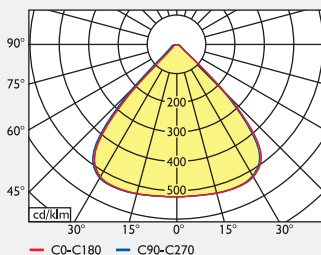
Weiterhin ist eine Ausführung mit klarer PC-Abdeckung (120° Abstrahlwinkel) erhältlich.

Dank seiner runden Bauform ist eine Ausrichtung bzw. ein Fluchten im Rahmen der Installation nicht erforderlich.

Einpunktbefestigung der Leuchte mittels beigelegter, stabiler Ringöse.

Die Leuchte eignet sich hervorragend für den problemlosen Tausch von vorhandenen HQL bzw. HQI Strahlern in einem bestehenden Objekt, auch bei höheren Umgebungstemperaturen bis max. 50° C.

**Optional:**  
- DALI-DIM

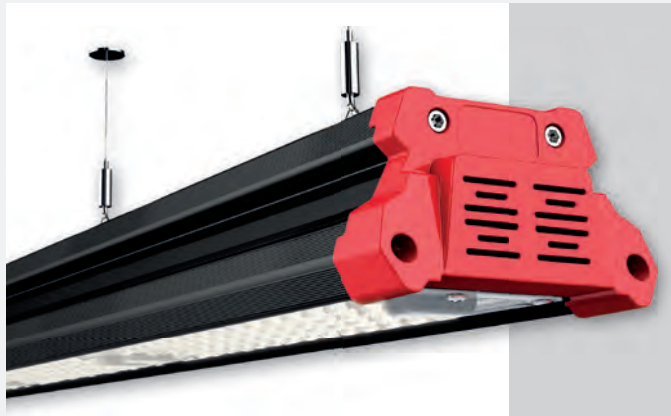


| Typ                   | Art.-Nr.  | Abmessungen (Ø x H) | Watt  | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-----------------------|-----------|---------------------|-------|----------------|------------|
| HB 150.5-LED*         | LHB300026 | 330 x 193 mm        | 150 W | 5.700 K        | 20.250 lm  |
| HB 200.5-LED*         | LHB300028 | 380 x 200 mm        | 200 W | 5.700 K        | 27.000 lm  |
| HB 150.5.120-LED*. ** | LHB300031 | 330 x 193 mm        | 150 W | 5.700 K        | 20.250 lm  |

\* Ab Lager lieferbar, \*\* Ausführung mit PC-Abdeckung 120°

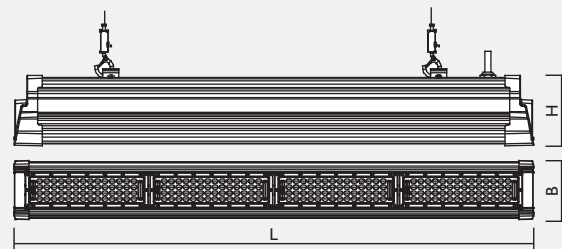
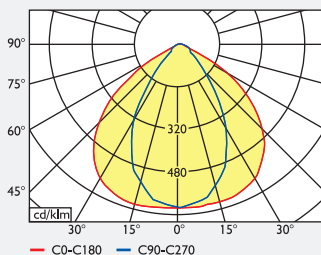


# TRENDLIGHT Linear-Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65



Kompakte Hallen-Pendelleuchte mit Einzellinsenoptik.  
Leuchtenkörper aus Aluminium, schwarz pulverbeschichtet, als kompletter Kühlkörper ausgebildet.  
Die vierteilige Linsenoptik, mit einer tief-/breitstrahlenden Lichtverteilung (60° / 100°), ist optimal für verschiedene Anwendungsbereiche geeignet.  
Einfache Montage der Leuchte mittels im Lieferumfang enthaltenen Seilpendelset (Länge: 1 m).  
Für die direkte Decken-/Wandmontage ist als Zubehör ein Montagebügel-Satz erhältlich, wodurch die Leuchte auf der Längsseite einen Schwenkbereich von 360° realisieren kann.

**Optional:**  
- Montagebügel-Satz

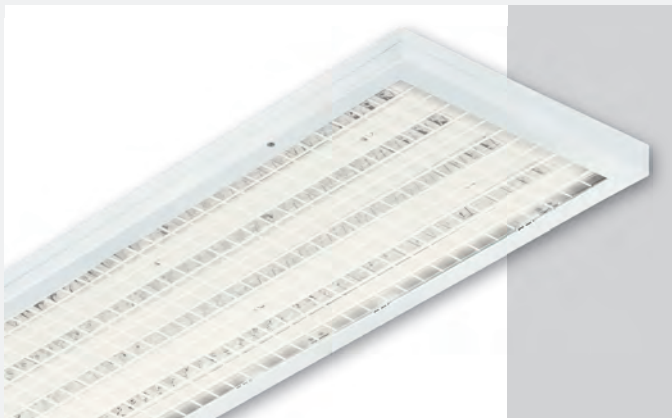


| Typ       | Art.-Nr.  | Abmessungen<br>(L x B x H) | Watt  | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-----------|-----------|----------------------------|-------|----------------|------------|
| HBL 200.6 | LHB300029 | 1.216 x 135 x 84 mm        | 200 W | 5.700 K        | 26.000 lm  |



# TRENDLIGHT Sporthallen-Anbauleuchte

## ballwurfsicher



Zeitloses, flaches Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

Die Leuchte ist anschlussfertig verdrahtet mit einem zertifizierten Markentreiber und einem hochwertigen LED-System (CRI > 80, 50.000 h).

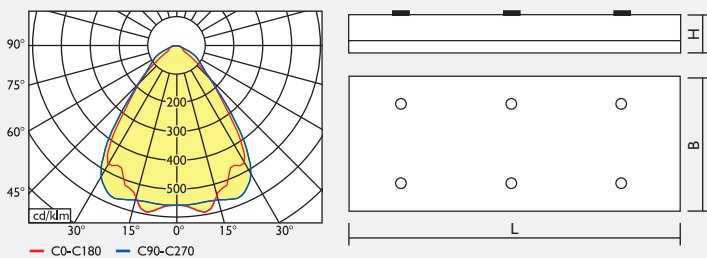
Die Entblendung der Leuchte wird mittels eines parabolischen Rasters aus hochglänzendem Aluminium optimiert, sodass eine tief-/breitstrahlende, direkte Lichtverteilung gewährleistet ist.

Zusätzlich zu diesem Reflektorsystem hat die Leuchte eine bündig im Gehäuse integrierte MIKRO-Prismenscheibe, welche die Lichtverteilung auf der Nutzebene homogenisiert.

Zum Schutz des Reflektorsystems und der MIKRO-Prismenscheibe, ist die Leuchte noch mit einem stabilen Stahlblechrahmen mit integriertem Schutzgitter versehen.

Dadurch erhält die Leuchte die Schlagfestigkeit von IK 10 sowie die Ballwurfzertifizierung nach DIN 18032-3:1997-04 und DIN EN 13964:2014-8.

**Optional:**  
 - DALI-DIM - 3.000 K  
 - CASAMBI



| Typ          | Art.-Nr.  | Abmessungen (L x B x H) | Watt  | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|--------------|-----------|-------------------------|-------|----------------|------------|
| TSL-BWS50.4  | PL3750922 | 1.226 x 274 x 65 mm     | 50 W  | 4.000 K        | 6.150 lm   |
| TSL-BWS100.4 | PL3750908 | 1.226 x 486 x 65 mm     | 100 W | 4.000 K        | 12.300 lm  |
| TSL-BWS145.4 | PL3750936 | 1.226 x 486 x 65 mm     | 145 W | 4.000 K        | 20.000 lm  |



# TRENDLIGHT Sporthallen-Anbauleuchte

## ballwurfsicher mit Linsenoptik



Sehr flache Leuchte mit einem Grundprofil aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet.

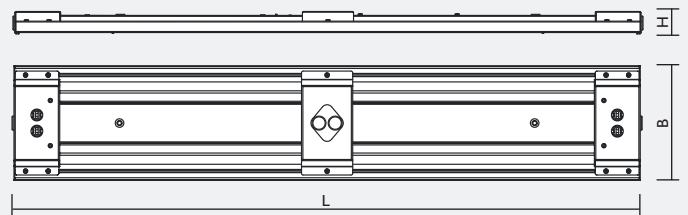
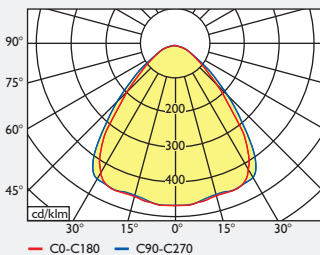
Die Leuchte ist anschlussfertig verdrahtet mit einem zertifizierten Markentreiber und einem hochwertigen LED-System (CRI > 80, 80.000 h).

Die 90° Linsenoptik sorgt für eine optimale Entblendung und homogene Lichtverteilung auf der Nutzebene.

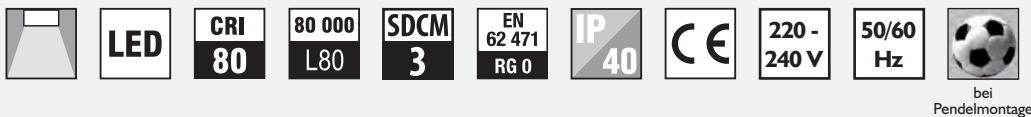
Die Leuchte ist ballwurfzertifiziert nach DIN 18032-3:2018-11 und DIN VDE 0710-13:1981-05 (für Pendelmontage).

### Optional:

- DALI-DIM - 3.000 K, 5.700 K
- CASAMBI - 30°, 60° oder asymmetrische Optik
- MULTI-WATT Versionen



| Typ           | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Watt  | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|---------------|----------|-------------------------|-------|----------------|------------|
| MBWS 45.4.90  | 3750001  | 585 x 213 x 42 mm       | 45 W  | 4.000 K        | 7.500 lm   |
| MBWS 85.4.90  | 3750011  | 1.165 x 213 x 42 mm     | 85 W  | 4.000 K        | 15.500 lm  |
| MBWS 130.4.90 | 3750021  | 1.735 x 213 x 42 mm     | 130 W | 4.000 K        | 22.500 lm  |



# TRENDLIGHT PC-Tube

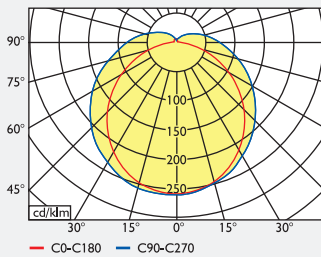


Hochwertige T8 LED-Röhre (26 mm) aus opalem Polycarbonat mit integriertem Kühlkörper aus Aluminium, für den direkten Betrieb an AC 230 V oder mittels im Lieferumfang enthaltenem LED-Starter als RETROFIT für Leuchten mit magnetischem Vorschaltgerät.

Der LED-Starter wird einfach an Stelle des vorhandenen Starters in der Leuchte montiert.

Hochwertige LED (CRI > 80, 50.000 h) sorgen für eine hohe Lebensdauer und exzellente Farbwiedergabe.

Mit dem hocheffizienten LED-System kann bis zu 50 % Energie gegenüber einer herkömmlichen T8 Lampe eingespart werden.



| Typ        | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------|----------|---------------------|------|----------------|------------|
| T1200.4.1* | 623531.2 | 1.198 x 26 mm       | 18 W | 4.000 K        | 2.700 lm   |
| T1500.4.1* | 623530.2 | 1.498 x 26 mm       | 25 W | 4.000 K        | 3.500 lm   |
| T1500.6.1* | 623517.3 | 1.498 x 26 mm       | 25 W | 6.500 K        | 3.200 lm   |

\* Ab Lager lieferbar



Nur gültig für  
Typ T1500.6.1



# TRENDLIGHT Mastleuchte mit AstroDIM-Funktion IP65



Straßen- und Wegeleuchte als Mastansatz- oder Mastaufsatzleuchte für Zopf 60 mm.

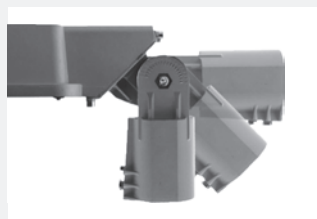
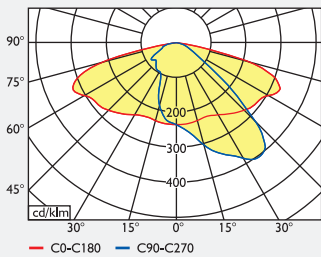
Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss, grau pulverbeschichtet.

Anschlussfertig verdrahtet mit Hochleistungs-LED-Platine (CRI > 70, 100.000 h) und zertifiziertem Marken-Treiber (ENEC), mit AstroDIM-Funktion.

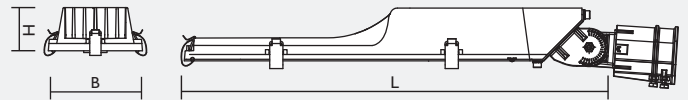
Leuchtenabdeckung durch Einscheiben-Sicherheitsglas klar, sicher gehalten durch V2A Klammern.

**Optional:**

- Wandausleger 200 mm oder 400 mm



Winkel einstellbar



| Typ                | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|--------------------|----------|-------------------------|------|----------------|------------|
| MSTML 30*          | 990001   | 695 x 220 x 90 mm       | 30 W | 5.000 K        | 3.900 lm   |
| MSTML 47*          | 990002   | 695 x 220 x 90 mm       | 47 W | 5.000 K        | 5.700 lm   |
| MSTML 58*          | 990003   | 695 x 220 x 90 mm       | 58 W | 5.000 K        | 7.700 lm   |
| MSTML 88*          | 990004   | 695 x 220 x 90 mm       | 88 W | 5.000 K        | 11.200 lm  |
| <b>Zubehör</b>     |          |                         |      |                |            |
| Mastreduzierstück* | 990016   | von Ø 60 mm auf Ø 42 mm |      |                |            |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Mastansatz- / -aufsatzleuchte mit Überspannungsschutzbaustein IP66



Straßen- und Wegeleuchte als Mastansatz- oder Mastaufsatzleuchte für Zopf 60 mm.

Mastadapter horizontal oder vertikal montierbar, mit Winklereinstellung von  $\pm 20^\circ$ .

Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss, grau pulverbeschichtet.

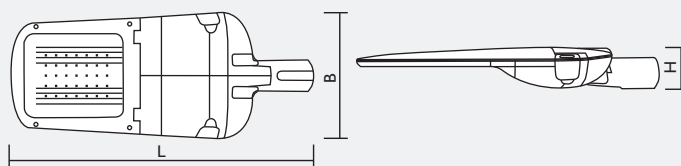
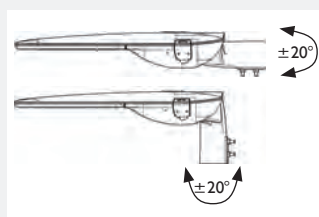
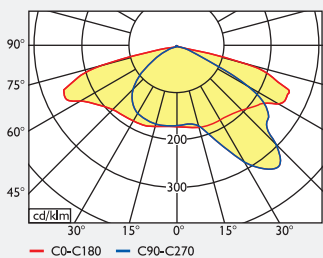
Anschlussfertig verdrahtet mit Hochleistungs-LED-Platine (CRI > 70, 100.000 h) und zertifiziertem Marken-Treiber (ENEC) mit Überspannungsschutz (10 kV).

Leuchtenabdeckung aus klarem Sicherheitsglas.

Einfaches Öffnen der Leuchte durch Klapphebelverschlüsse.

**Optional:**

- DALI-DIM
- Mast- oder Wandausleger
- 2.700 K, 3.000 K



| Typ               | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Watt | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|-------------------|----------|-------------------------|------|----------------|------------|
| TML 24.4          | 990100   | 630 x 265 x 95 mm       | 24 W | 4.000 K        | 3.540 lm   |
| TML 45.4          | 990105   | 630 x 265 x 95 mm       | 45 W | 4.000 K        | 6.720 lm   |
| TML 65.4          | 990110   | 720 x 310 x 100 mm      | 65 W | 4.000 K        | 10.230 lm  |
| TML 89.4          | 990115   | 720 x 310 x 100 mm      | 89 W | 4.000 K        | 13.440 lm  |
| <b>Zubehör</b>    |          |                         |      |                |            |
| Mastreduzierstück | 990007   | von Ø 60 mm auf Ø 48 mm |      |                |            |

\* Ab Lager lieferbar



# TRENDLIGHT Bügelstrahler IP66



Kompakter LED Bügelstrahler für Innen- und Außenanwendungen mit breitstrahlender Lichtverteilung.

Das Aluminiumgehäuse, schwarz pulverbeschichtet, fungiert als Kühlkörper und sorgt somit für ein ausgezeichnetes Wärmemanagement.

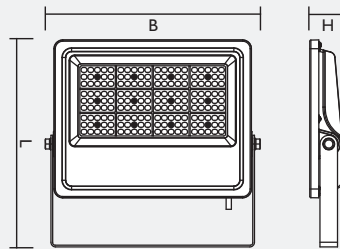
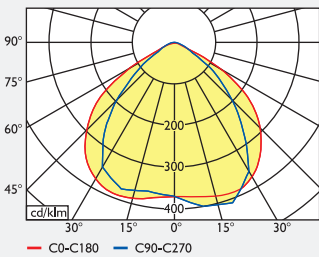
Die vorgesehene Bügelverrastung gewährleistet einen sicheren Halt in der gewünschten Position.

Die Linsenoptik vor den LEDs erzeugt eine 120 x 90° Abstrahlcharakteristik.

Leuchtenabdeckung aus klarem Sicherheitsglas.

Anschlussfertig verdrahtet mit hochwertiger LED-Platine (CRI > 80, 60.000 h) und LED-Treiber.

Einfache Montage der Leuchte mittels im Lieferumfang enthaltenen Montagebügel.



| Typ        | Art.-Nr. | Abmessungen (L x B x H) | Watt  | Farbtemperatur | Lichtstrom |
|------------|----------|-------------------------|-------|----------------|------------|
| BSR 100.4* | 590104   | 354 x 368 x 58 mm       | 100 W | 4.000 K        | 12.500 lm  |
| BSR 150.4* | 590105   | 441 x 494 x 63 mm       | 150 W | 4.000 K        | 18.750 lm  |
| BSR 200.4* | 590106   | 441 x 494 x 63 mm       | 200 W | 4.000 K        | 25.000 lm  |

\* Ab Lager lieferbar





# TRENDLIGHT

nahezu grenzenlose Möglichkeiten

## MULTI-WATT Leuchten

Folgende Leuchten können wir Ihnen als einstellbare MULTI-WATT Versionen liefern (Leistung/Lichstrom variabel):

**MBWS**



**LLX**



**FMRL**



**MRAB**



**Serie 24**



**Serie 30**



**Serie 33**



**Backlit-Panel**

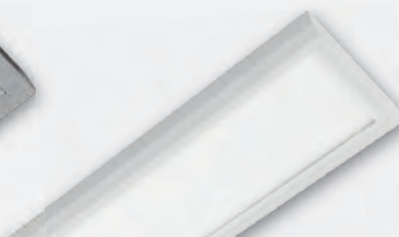


## Weitere lieferbare Leuchtensegmente

**Bandfähige Leuchten**



**Anbauleuchten**



**Universalleuchten  
UGR<16**



**Lichtleisten**



**Explosionsschutzte  
Leuchten**



**Reinraumleuchten**



**Außenleuchten**



**Anbau-Downlights**



**Wir finden für jedes Projekt die passende Lösung!  
Sprechen Sie uns gerne an!**

Wir bieten Ihnen nicht nur ein breites und umfassendes Sortiment an sehr energieeffizienten LED-Leuchten für Gewerbe und Industrie, sondern setzen uns darüber hinaus schon seit vielen Jahren gezielt für den Klimaschutz und die Schonung der Ressourcen ein.

Zur Schonung der Ressourcen haben wir zudem in unserer Kabelkanalproduktion in Gevelsberg eine in der Branche einzigartige Recyclinginitiative gestartet und lassen neben unseren eigenen Produktionsabfällen auch die Reststücke unserer Kunden wieder in den Produktionsprozess zurückfließen.

- > Durch eine in der Branche einzigartige Recyclinginitiative tragen wir zudem aktiv zur Schonung der Ressourcen und zur Abfallvermeidung bei.
- > Alleine in 2023 konnten so über 2.300 Tonnen Profilabfälle erneut für untergeordnete Profile im Bausektor verarbeitet werden.
- > Am Ende des Jahres erhalten unsere Kunden dann einen Verwertungsnachweis für ihre Materialrückgaben.



Von 2015 bis heute ist es uns so gelungen, den Ausstoß an klimaschädlichen Emissionen in unserer Firmengruppe um ca. 84 % zu reduzieren. Zur Kompensation des unvermeidlichen Restes unterstützen wir gezielt und langfristig Klimaschutzprojekte zum Ausbau von erneuerbaren Energien.



# Zeichenerklärung



Einbauleuchte



Anbauleuchte, asymmetrisch



Pendelleuchte



Pendelleuchte, asymmetrisch



Wandleuchte



Anbauleuchte



Mastleuchte



Mastaufsatzleuchte



Color rendering Index (Farbwiedergabeindex)



Lebensdauer



Produkt entspricht europäischen Richtlinien



Netzspannungsbereich



Netzfrequenz



Schlagschutz (bzw. Stoßfestigkeit)



Risikogruppe nach EN 62471  
(Photobiologische Sicherheit)



Tunable white



Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur



ENEC zertifizierte Leuchte



Blendungsbewertung



Farbkonsistenz



Schutzart



Schutzklasse II



LED Leuchte



Umgebungstemperatur



Ballwurfsicher



Energieeffizienzklasse  
(Kennzeichnung erfolgt gemäß  
(EU) 2019/2015 nur bei Lichtquellen)

## Garantie- und Rücksendebedingungen

1. Der Verkäufer bietet eine Garantiezeit von 36 Monaten auf die gelieferten LED Produkte. Die Garantiezeit beginnt mit dem Datum, an dem der Verkäufer seine Lieferverpflichtungen erfüllt und die Produkte übergeben hat.

2. LED-Produkte beinhalten alle Teile, die im Originalzustand zu dem gelieferten Produkt gehören.

3. Offensichtliche Beschädigungen, die bei Ankunft der Ware am Bestimmungsort erkannt und unverzüglich gemeldet wurden (Produkt + Komponenten / Zubehör) werden vollständig von dieser Vereinbarung abgedeckt.

4. Die Garantiebestimmung beinhaltet nicht:

- Beschädigungen aufgrund von Stürzen, Fallenlassen oder nicht fachgerechter Behandlung.
- Reparaturen, die von nicht autorisiertem oder nicht qualifiziertem Personal ausgeführt wurden.
- Installationen, die nicht in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung sowie mit falscher Spannung, fehlerhafter Anwendung oder entgegen der Installationsanweisungen des Herstellers durchgeführt wurden.
- Probleme aufgrund des Hinzufügens von Peripheriegeräten (Trafos), falschem Anschluss, fehlenden Eigenschaften des Trafos (Gleichrichter) und Mängeln an der Elektroinstallation an sich. Die Elektroinstallation muss von einem Fachbetrieb nach den anerkannten Regeln der Elektrotechnik ausgeführt werden.
- Feuer- / Wasserschäden.
- Defekte, die durch falsche Anwendung oder Fahrlässigkeit verursacht wurden.

5. Der Verkäufer nimmt alle defekten Produkte gemäß der oben angeführten Definition für Reparatur- und/oder Ersatzzwecke zurück und sendet sie in vollständig nutzbarem Zustand und in neuer bzw. neuwertiger Verpackung an den Käufer zurück. Die Details für diesen Ablauf sind nachfolgend aufgeführt (siehe Rücksendebedingungen).

6. Alle zurückgesendeten Produkte, inklusive des Zubehörs und Komponenten, bleiben zu jeder Zeit Eigentum des Käufers, unabhängig vom Standort des Produkts, bis zu dem Moment, indem sie repariert oder ausgetauscht wurden.

7. Die Garantiebestimmung wird auf alle Produkte, die der Verkäufer ausliefert, angewendet, unabhängig davon, unter welchem Markennamen die Lieferung erfolgt.

1. Der Käufer hat alle defekten Produkte, inkl. des Zubehörs und Komponenten, zu erfassen und diese an den Verkäufer zurückzuschicken.

2. Der Verkäufer übernimmt ab einem Warenwert von 40 EUR die Rücksendekosten.

3. Der Verkäufer hat die Produkte inkl. allem Zubehör und Komponenten gemäß der nachfolgenden Lieferzeit zu reparieren und/oder zu ersetzen: Max. 8 Wochen für Reparatur/ Ersatz.

4. Die Verpackung, die für die zurückgesendeten Produkte verwendet wird, ist durch den Käufer für jede einzelne Versendungscharge bereitzustellen.

5. Der Käufer hat detaillierte Auskunft über die Art des Defekts oder der Fehlfunktion jedes einzelnen Produkts, das zurückgesendet wird, zu geben.

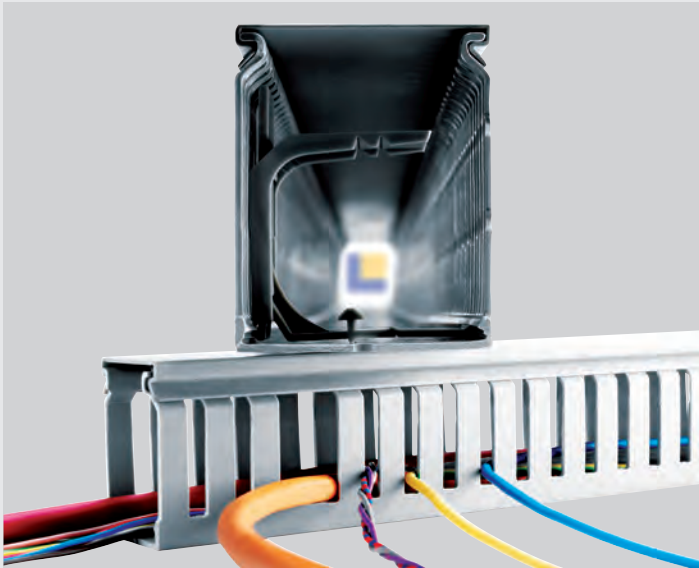
6. Bevor defekte Produkte an den Verkäufer zurückgesendet werden, hat der Käufer den Verkäufer zu kontaktieren, um detaillierte Informationen über die Anzahl und die Art der Produkte (mit Artikelnummer), die zurückgesendet werden, anzugeben. Der Käufer erhält das Einverständnis des Verkäufers zur Rücksendung der Produkte, nachdem der Verkäufer festgestellt hat, dass die Reklamation tatsächlich innerhalb der Garantiezeit erfolgt ist (gemäß der angemessenen Handhabung der Produkte).

Stichproben der fehlerhaften Produkte sind vom Käufer für Analysezwecke bereitzustellen. Vom Käufer zurückgesendete Produkte ohne vorheriges Einverständnis von Seiten des Verkäufers werden nicht ersetzt oder repariert.

7. Vor jedem Versand zurück zum Verkäufer behält sich der Verkäufer das Recht vor, eine Inspektion der defekten Produkte durchzuführen. Die Produkte dürfen nur gemäß einem ordentlichen Inspektionsbericht verschickt werden.



### Verdrahtungskanäle Terminal



### Installations- & Brüstungskanäle

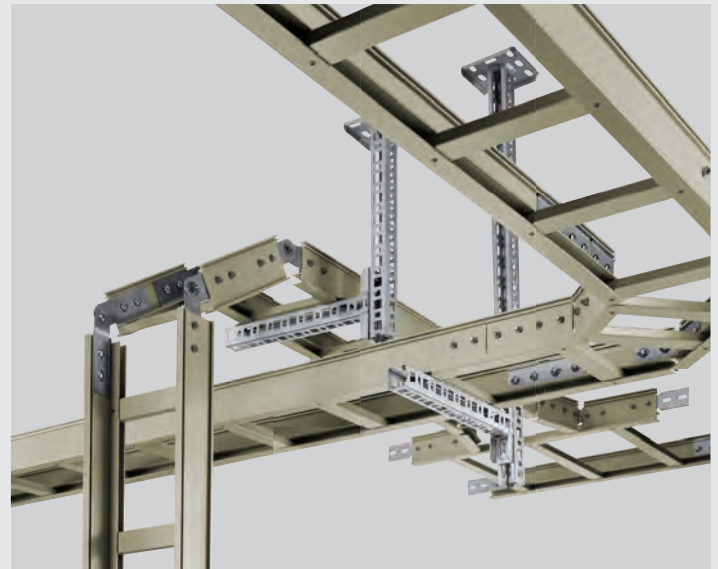


**Licatec GmbH**  
**Licht- und Kabelführungssysteme**  
Europaallee 65 · D-50226 Frechen  
Fon: +49 2234 95566 - 0  
Fax: +49 2234 95566 - 955

### Kabelbahnen KBL



### Kabelleitern Convey



**Licatec GmbH**  
**Leuchtenbau und Kabelführungssysteme**  
Erzstr. 7 · D-09618 Brand-Erbisdorf  
Fon: +49 37322 335 - 0  
Fax: +49 37322 2513