



Licht · Kabelführung · Profilextrusion



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.

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: Nachhaltige Einsparungen beim Energiebedarf und der geringe Wartungsaufwand sichern Ihnen 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 (bis 310 W), ein breites Programm an Feuchtraum-Wannen-, -profil- und -rohrleuchten bis Schutzart IP66 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 mit 4-Kammertechnik.....	4
Treiber-Sets für TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte	5
TRENDLIGHT Einlegepannelleuchte mit DAISY-Optik UGR <16.....	6
TRENDLIGHT Universal-Panelleuchte Mikroprisma.....	7
TRENDLIGHT Pendelleuchte mit indirektem Lichtanteil UGR <19.....	8
TRENDLIGHT Design-Pendelleuchte mit indirektem Lichtanteil.....	9
TRENDLIGHT Stehleuchte UGR <19.....	10
TRENDLIGHT Feuchtraum-Einlegeleuchte IP65.....	11
TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit opaler Abdeckung	12
TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit Reflektor IP65.....	13
TRENDLIGHT Raster-Anbauleuchte UGR <19	14
TRENDLIGHT Anbauleuchte mit opaler Abdeckung	15
TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem	16
TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem Tragschienen, Zubehör.....	18
TRENDLIGHT Universal- und Sanierungsgeräteträger	19
TRENDLIGHT Anbauleuchte Mikroprisma	20
TRENDLIGHT Anbau- und Pendelleuchte mit opaler Abdeckung	21
TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchte sphärisch IP44	22
TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchteflach IP40	23
TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP54	24
TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP66	25
TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP66 mit einstellbarer Leistung und Farbtemperatur	26
TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP69	27
TRENDLIGHT Feuchtraum-Profilleuchte IP66.....	28
TRENDLIGHT Feuchtraum-Rohrleuchte IP66	29
TRENDLIGHT Modulares Aluminium-Profilsystem.....	30
TRENDLIGHT Winkelleuchte.....	31
TRENDLIGHT Ringleuchte / Dreieckleuchte / Quadratleuchte	32
TRENDLIGHT Spiegelleuchte IP44	33
TRENDLIGHT Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65.....	34
TRENDLIGHT Linear-Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65	35
TRENDLIGHT Sporthallen-Anbauleuchte ballwurfsicher	36
TRENDLIGHT PC-Tube.....	37
TRENDLIGHT Mastleuchte mit AstroDIM-Funktion IP65	38
TRENDLIGHT Mastansatz- / -aufsatzleuchte mit Überspannungsschutzbaustein IP66.....	39
TRENDLIGHT Bügelstrahler IP65	40
Zeichenerklärung	42
Garantie- und Rücksendebedingungen.....	43

TRENDLIGHT Einlegepanelleuchte mit 4-Kammertechnik



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).

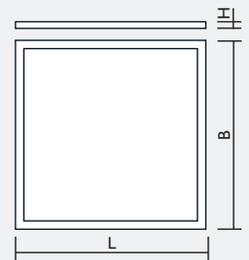
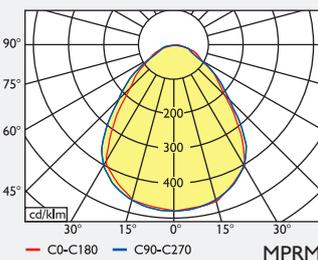
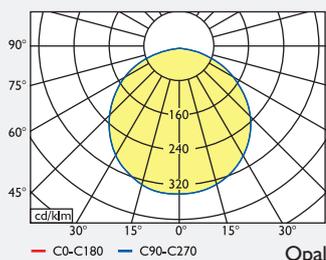
Durch die 4-Kammertechnik wird ein optimales Wärme-
management realisiert.

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	32 - 55 W	3.000 K	3.600 - 5.600 lm	<19 Version 32 W
PLM III 625.4.50 OPAL*	LPL200111	620 x 620 x 9 mm	33 - 55 W	4.000 K	4.000 - 6.200 lm	
PLM III 625.4.50 MPRM*	LPL200110	620 x 620 x 9 mm	32 - 55 W	4.000 K	3.850 - 5.800 lm	<19 Version 32 W
PLM III 625.6.50 MPRM*	LPL200113	620 x 620 x 9 mm	32 - 55 W	6.000 K	3.850 - 5.900 lm	<19 Version 32 W
PLM III 1245.4.50 MPRM	LPL200119	1.245 x 310 x 9 mm	32 - 55 W	4.000 K	3.850 - 5.800 lm	<19 Version 32 W
Zubehör						
Y-Seilpendelset*	930216	1 m	2 St./Set, inkl. Deckenbefestigung			
Seilpendelset*	930217	1 m	4 Seile/Set, inkl. Deckenbefestigung			
Für PLM III 625						
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			
Für PLM III 1245						
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



Raumseitig

System

Nur gültig für
Ausführung
OPAL

Nur gültig für
Ausführung
MPRM

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	32 / 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

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	32 / 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	32 / 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

Technische Änderungen vorbehalten. Watt = Systemleistung

TRENDLIGHT Einlegepanelleuchte mit DAISY-Optik UGR <16



2L Version

Neuartiges LED-Panel mit DAISY-Optik.

Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, mit zwei integrierten LED-Systemen.

Mit der gewählten DAISY-Optik wird ein sehr geringer Blendwert von UGR <16 erreicht.

Es stehen 2 Optiken zur Auswahl, tiefstrahlend 50° und breitstrahlend 80°.

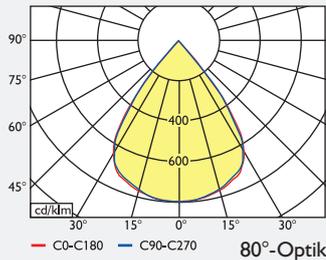
Zertifizierter Markentreiber im Lieferumfang enthalten.

In Verbindung mit einem, als Zubehör erhältlichen Einbaurahmen, kann die Leuchte auch für Decken mit geschnittenen Öffnungen verwendet werden.

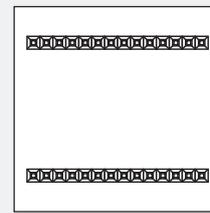
Der ebenfalls als Zubehör erhältliche Anbaurahmen, rundet das Anwendungsgebiet dieser Leuchte perfekt ab.

Optional:

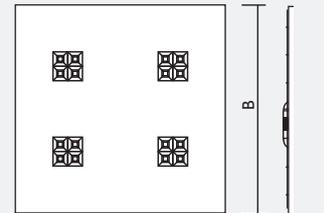
- DALI-DIM
- CASAMBI
- 2.900 K
- 5.700 K
- MODUL 600



Anbaurahmen
Einbaurahmen



2L Version



4L Version

Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
PDO 625.4.23 / 50.2L	3290400	622 x 622 x 25 mm	23 W	4.000 K	2.900 lm
PDO 625.4.28 / 50.2L	3290405	622 x 622 x 25 mm	28 W	4.000 K	4.400 lm
PDO 625.4.42 / 50.2L	3290410	622 x 622 x 25 mm	42 W	4.000 K	6.100 lm
PDO 625.4.27 / 50.4L	3290415	622 x 622 x 25 mm	27 W	4.000 K	3.900 lm
PDO 625.4.23 / 80.2L	3290420	622 x 622 x 25 mm	23 W	4.000 K	2.900 lm
PDO 625.4.28 / 80.2L	3290425	622 x 622 x 25 mm	28 W	4.000 K	4.400 lm
PDO 625.4.42 / 80.2L	3290430	622 x 622 x 25 mm	42 W	4.000 K	6.100 lm
PDO 625.4.27 / 80.4L	3290435	622 x 622 x 25 mm	27 W	4.000 K	3.900 lm
Zubehör					
Anbaurahmen, weiß*	LPL200099	628 x 628 x 50 mm			
Einbaurahmen, weiß*	LPL200095	660 x 660 x 86 mm			Deckenausschnitt: 645 x 645 mm

* Ab Lager lieferbar



TRENDLIGHT Universal-Panelleuchte

Mikroprisma



Flaches, universell anwendbares LED-Panel.

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

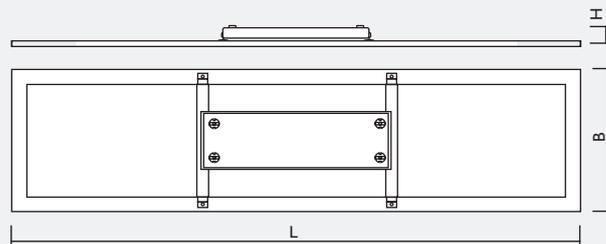
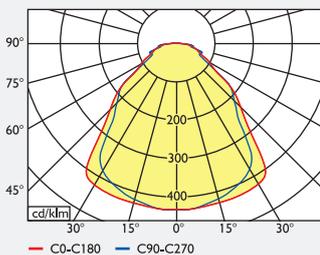
Leuchtenrahmen aus eloxiertem Aluminium mit bündig integrierter, Mikroprismen-Abdeckung.

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	3.800 K	3.900 lm	<19
PLU 1200.4.54 MPRM	LPL300014	1.196 x 296 x 60 mm	54 W	3.800 K	5.600 lm	

Zubehör		
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

230 V 50 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.

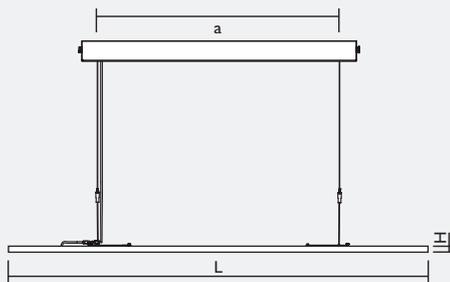
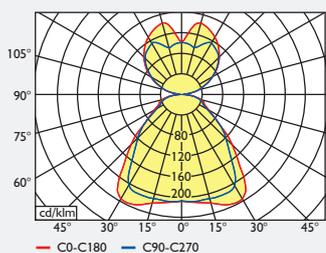
Für Bildschirmarbeitsplätze geeignet (UGR <19).

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:

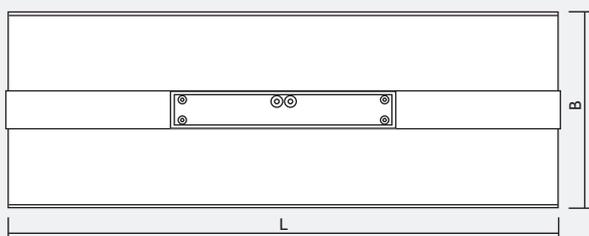
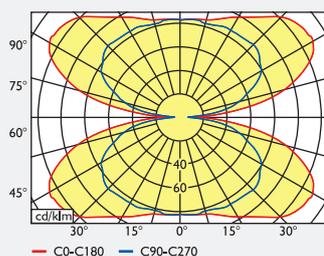
- DALI-DIM
- TUNABLE-WHITE
- 2.900 K, 5.300 K
- CASAMBI



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	3.800 K	4.800 lm
MPDI 50.4	3382012	1.200 x 300 x 15 mm	440 mm	50 W	3.800 K	6.800 lm
MPDI 70.4	3382013	1.200 x 300 x 15 mm	440 mm	70 W	3.800 K	9.100 lm



TRENDLIGHT Design-Pendelleuchte mit indirektem Lichtanteil



Extrem flache Pendelleuchte mit direkter / indirekter gleichmäßiger Lichtverteilung.

Mittig angeordneter, schmaler Leuchtenkorpus aus Stahlblech, grau pulverbeschichtet (optional in weiß oder schwarz) mit integrierten Lichtkammern.

Durch die seitliche Einspeisung der Lichtquelle ergibt sich ein völlig homogenes Erscheinungsbild der Leuchte.

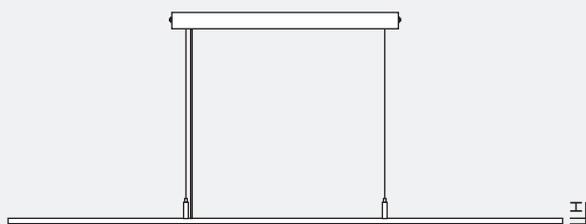
Der zertifizierte Treiber der Leuchte ist separat im Deckenbaldachin aus Stahlblech, pulverbeschichtet in Leuchtenfarbe, integriert.

Die beiden seitlich angeordneten Prismenscheiben aus PMMA verteilen das Licht, direkt und indirekt, gleichmäßig auf Nutzebene und Decke.

Das zur Montage erforderliche Seilpendelset, mit transparenter Zuleitung, ist im Lieferumfang enthalten (Länge: 2 m).

Optional:

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



Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom	UGR
MFL 44.4	3340123	1.227 x 435 x 10 mm	44 W	4.000 K	4.100 lm	<19
MFL 63.4	3340122	1.227 x 435 x 10 mm	63 W	4.000 K	5.800 lm	
MFL 77.4	3340121	1.227 x 435 x 10 mm	77 W	4.000 K	7.100 lm	



44 W Version

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.

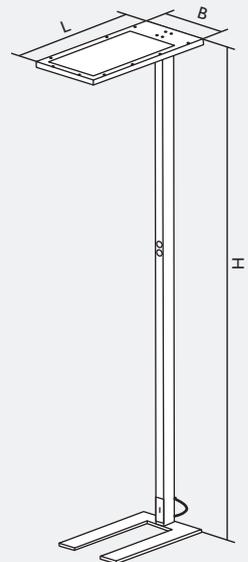
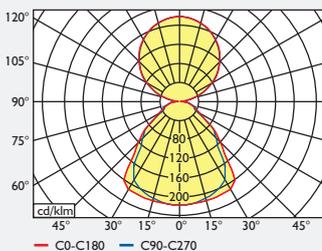
Für Bildschirmarbeitsplätze geeignet (UGR <19).

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:

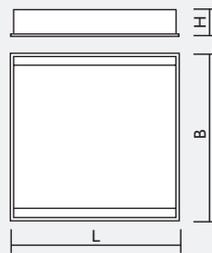
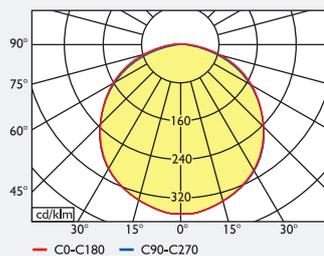
- 3.000 K
- TUNABLE-WHITE



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
- Modul 600
- CASAMBI
- 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.4.42.OP	3290330	622 x 622 x 85 mm	42 W	4.000 K	5.200 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	4.200 lm
MEL.4.42.MPRM	3290380	622 x 622 x 85 mm	42 W	4.000 K	5.400 lm
MEL.4.55.MPRM	3290370	622 x 622 x 85 mm	55 W	4.000 K	6.900 lm
Zubehör					
Anbaurahmen, ABR-MEL	LPL200090				
Einbaurahmen, EBR-MEL	LPL200095				

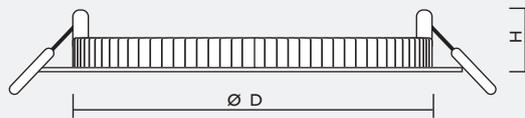
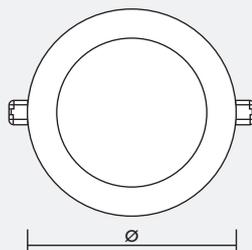
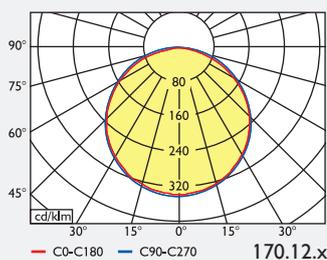


TRENDLIGHT Einbau-Downlight mit opaler Abdeckung



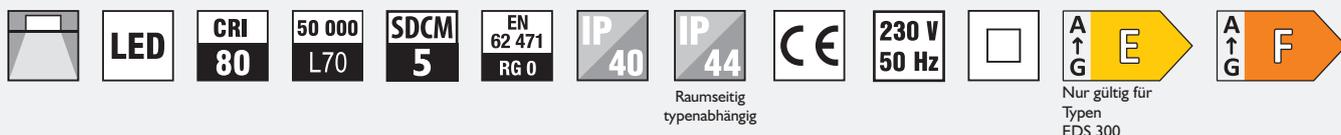
Sehr flaches Einbau-Panel für viele Anwendungsbereiche.
Leuchtengehäuse mit angepasstem Kühlkörper und festem Deckenring aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet.
Opale, leicht strukturierte Abdeckung aus PMMA, bündig im Deckenring integriert.
Durch das seitlich angeordnete, umlaufende LED-System (CRI > 80, 50.000 h), wird in Verbindung mit der Abdeckung eine homogene, breitstrahlende Lichtverteilung auf der Nutzebene realisiert.
Einfache Montage der Leuchte mittels der am Deckenring befestigten Schnellspannfedern.

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 21mm	135 mm	10 W	3.000 K	790 lm
EDS 170.12.3*	LDL100051	175 x 21mm	158 mm	12,5 W	3.000 K	1.150 lm
EDS 195.15.3*	LDL100052	195 x 21mm	180 mm	15,5 W	3.000 K	1.390 lm
EDS 225.20.3*	LDL100053	225 x 21mm	206 mm	21 W	3.000 K	1.870 lm
EDS 240.22.3*	LDL100054	240 x 21mm	225 mm	22 W	3.000 K	1.940 lm
EDS 300.25.3*	LDL100060	300 x 21mm	280 mm	25 W	3.000 K	2.500 lm
EDS 150.9.4*	LDL200050	145 x 21mm	135 mm	10 W	4.000 K	800 lm
EDS 170.12.4*	LDL200051	175 x 21mm	158 mm	12,5 W	4.000 K	1.180 lm
EDS 195.15.4*	LDL200052	195 x 21mm	180 mm	15,5 W	4.000 K	1.430 lm
EDS 225.20.4*	LDL200053	225 x 21mm	206 mm	21 W	4.000 K	1.970 lm
EDS 240.22.4*	LDL200054	240 x 21mm	225 mm	22 W	4.000 K	2.020 lm
EDS 300.25.4*	LDL200060	300 x 21mm	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.

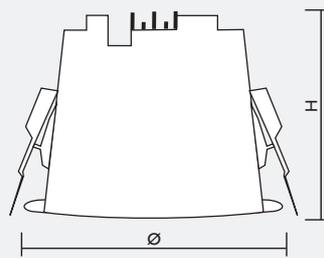
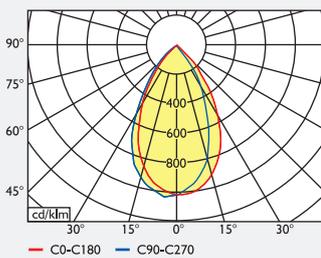
Vor den LED's ist eine prismierte PC-Abdeckung montiert, die mit ihrer integrierten Dichtung raumseitig IP65 gewährleistet. Der Abstrahlwinkel beträgt 60°.

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.

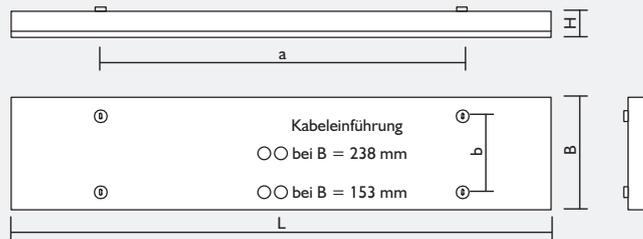
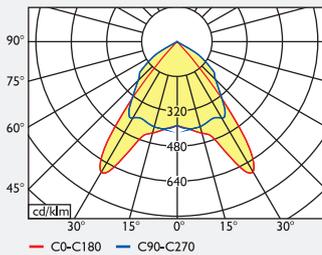
Anschlussfertig verdrahtet mit MID-POWER-LED (CRI > 80, 80.000 h) und integriertem, zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

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
- Seilpendelset 2 m
- CASAMBI



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	2.200 lm
LLX 26.4.2.M*	3390001	1.210 x 238 x 52 mm	900 x 150 mm	26 W	4.000 K	3.200 lm
LLX 37.4.2.M*	3390003	1.210 x 238 x 52 mm	900 x 150 mm	37 W	4.000 K	4.300 lm
LLX 30.4.1.L*	3390004	1.510 x 153 x 52 mm	1.200 x 65 mm	30 W	4.000 K	3.400 lm
LLX 41.4.2.L*	3390005	1.510 x 238 x 52 mm	1.200 x 150 mm	41 W	4.000 K	5.200 lm
LLX 58.4.2.L*	3390000	1.510 x 238 x 52 mm	1.200 x 150 mm	58 W	4.000 K	6.900 lm

* Ab Lager lieferbar



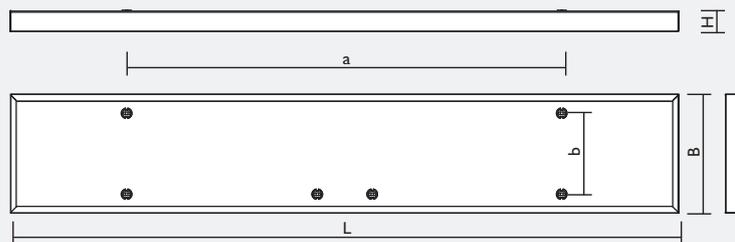
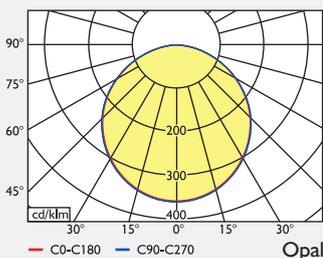
TRENDLIGHT Anbauleuchte mit opaler Abdeckung



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	

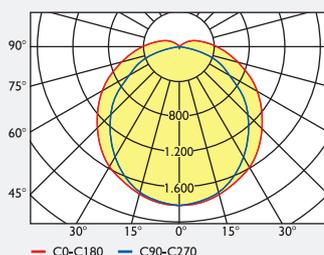
* Ab Lager lieferbar



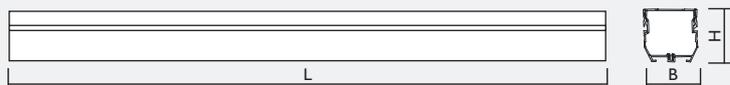
TRENDLIGHT Schnellmontage-Lichtbandsystem



Geräteträger, Tragschiene mit Geräteträger breitstrahlend 130°-Optik



Breitstrahlend 130°-Optik



Modulares Schnellmontage-Lichtbandsystem, IP20, bestehend aus einer Aluminium-Tragschiene, weiß pulverbeschichtet, inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm², 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).

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

Bei größerer Lichtpunkthöhe können eine 60° Linearlinsenoptik oder verschiedene Einzillinsenoptiken eingesetzt werden.

Die Einzillinsenoptiken 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
- Notlichtfunktion 3 h
- Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm² und 2 x 1,5 mm²
- Geräteträger verdrahtet für LED T8 Retrofit-Tube (1- oder 2-lampig)
- 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- CASAMBI

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



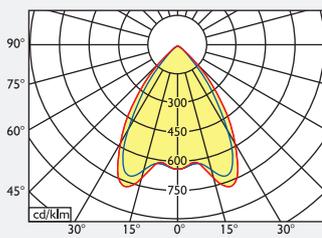
>72.000 h für 130° System



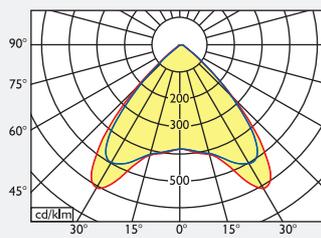
Tragschiene mit Geräteträger Einzellinsenoptik



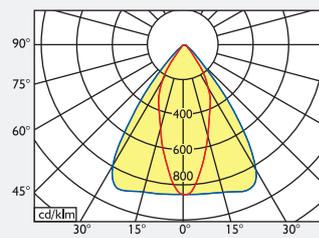
Geräteträger Einzellinsenoptik



60°-Optik
— C0-C180 — C90-C270



Einzellinsenoptik 90°
— C0-C180 — C90-C270



Einzellinsenoptik tiefstrahlend
— C0-C180 — C90-C270

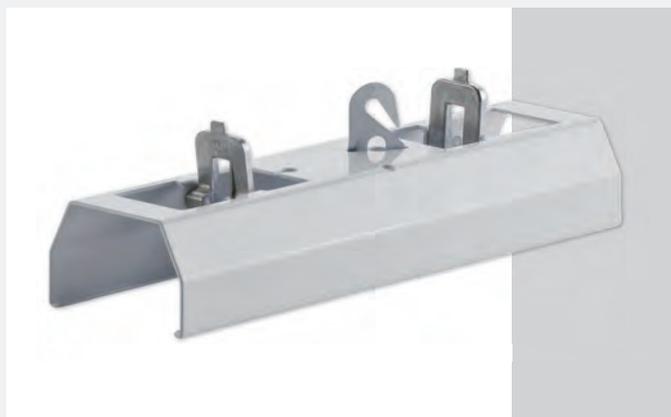
Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Beschreibung	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
GT 126.4.EW.LED-S	288000	1.426 x 53 x 25 mm	Geräteträger Einzellinsenoptik 90°	26 W	4.000 K	4.510 lm
GT 137.4.EW.LED-S	288040	1.426 x 53 x 25 mm	Geräteträger Einzellinsenoptik 90°	37 W	4.000 K	6.330 lm
GT 152.4.EW.LED-S	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

Tragschienen, Zubehör



Tragschiene LED Lichtband



Tragschienen-Verbinder



Anschlusseinheit



Tragschienen-Endstück, Kettenaufhängung

Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (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 ²
TS LED-S 2-lg.	284470	2.852 x 53 x 49 mm	Tragschiene 2-längig DV 5 x 2,5 mm ²
TS LED-S 3-lg.	284480	4.278 x 53 x 49 mm	Tragschiene 3-längig DV 5 x 2,5 mm ²
LBS ALU-V	2411900		Tragschienen-Verbinder
LBS ALU-E	2411903		Tragschienen-Endstück
LBS ALU-K	2411914		Kettenaufhängung, ohne Kette
LBS ALU-P	620250		Höhenverstellung für Kettenaufhänger
LBS ALU-D	2411912		Deckenaufhänger
LBS ALU-NA	2411901		Netzanschlussbuchse
LBS ALU-AE	2411920		Anschlusseinheit 7 x 2,5 / 1,5 m ²
	284180		Blindabdeckung ALU für LED-S
	284182		Blindabdeckung Kunststoff für LED-S

TRENDLIGHT Universal- und Sanierungsgeräteträger



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 mm² 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



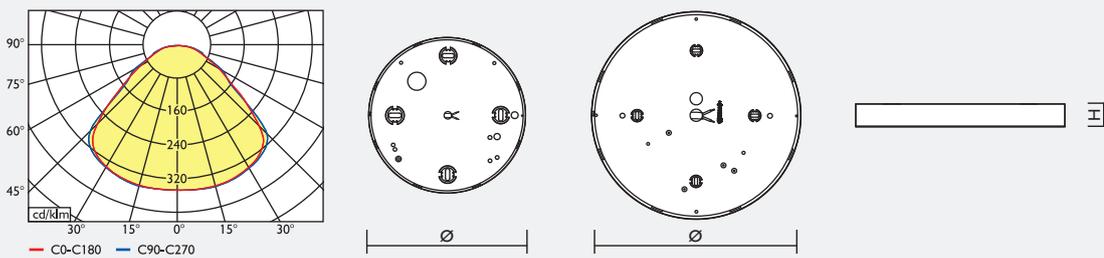
Runde, formschöne Anbauleuchte aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

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
- 3.000 K
- opale Abdeckung



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



TRENDLIGHT Anbau- und Pendelleuchte mit opaler Abdeckung



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

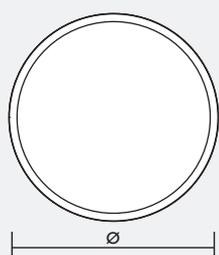
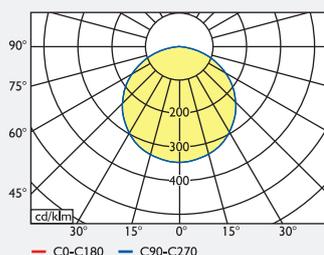
Leuchtenunterteil aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

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
Zubehör					
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-Wannenleuchte

sphärisch IP44



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

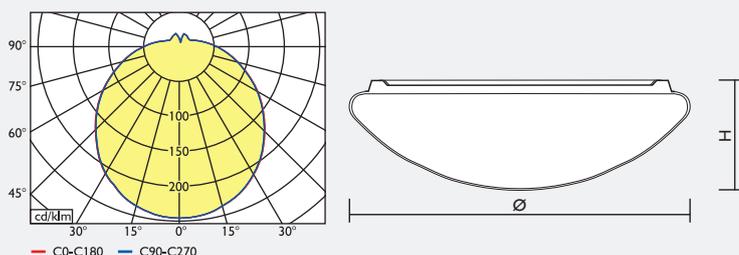
Anschlussfertig verdrahtet mit LED-STRIPE (CRI > 80, 80.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

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
- Integrierter Bewegungsmelder
- Notlicht-Pack 3 h (ab Ø 375 mm)
- CASAMBI
- TUNABLE-WHITE



Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (Ø x H)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
FMRL-285.14.3*	405554	285 x 89 mm	14 W	3.000 K	1.340 lm
FMRL-375.27.3*	405556	375 x 108 mm	27 W	3.000 K	2.590 lm
FMRL-480.34.3*	405555	480 x 132 mm	34 W	3.000 K	3.450 lm
FMRL-480.44.3*	405558	480 x 132 mm	44 W	3.000 K	4.410 lm
FMRL-285.14.4*	405550	285 x 89 mm	14 W	4.000 K	1.400 lm
FMRL-375.27.4*	405551	375 x 108 mm	27 W	4.000 K	2.700 lm
FMRL-480.34.4*	405552	480 x 132 mm	34 W	4.000 K	3.600 lm
FMRL-480.44.4*	405559	480 x 132 mm	44 W	4.000 K	4.600 lm

* Ab Lager lieferbar



TRENDLIGHT Anbau-Wannenleuchte

flach IP40



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

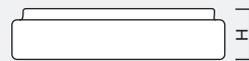
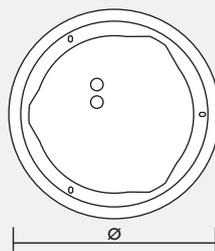
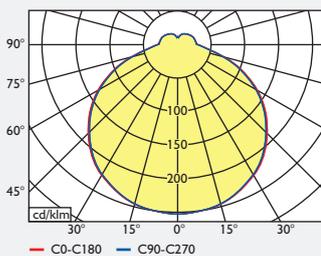
Anschlussfertig verdrahtet mit LED-Platine (CRI > 80, 50.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

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

* Leistung einstellbar (DipSwitch) bei Standardausführungen der Typen RLF-464



TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte IP54

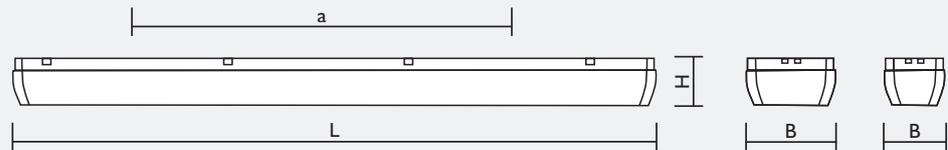
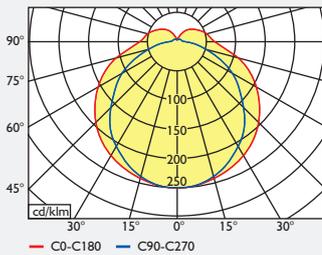


Weißer Grundkörper mit umlaufender Dichtung inklusive opaler Wanne mit integrierten Drehverschlüssen, aus schlagfestem und UV-stabilem Polycarbonat, Schutzart IP54.

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
- integrierter Bewegungsmelder
- Notlicht 1 h oder 3 h
- Auch in quadratischer (300 x 300 mm) und runder (Ø 300 mm) Bauform erhältlich

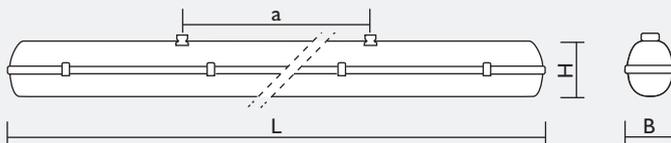
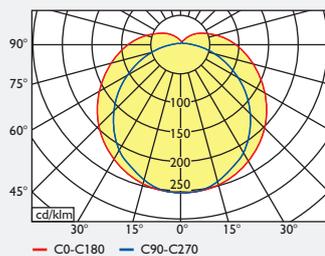


Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Befestigungsabstand (a)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
24136.4	2463150	1.160 x 109 x 85 mm	650 mm	16 W	4.000 K	2.610 lm
24158.4	2463160	1.160 x 109 x 85 mm	650 mm	27 W	4.000 K	3.650 lm
24236.4*	2463250	1.160 x 159 x 85 mm	650 mm	37 W	4.000 K	5.130 lm
24258.4*	2463260	1.160 x 159 x 85 mm	650 mm	51 W	4.000 K	7.140 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
- Notlicht 3 h (außer Typen 30120.38.4 und 30150.45.4)
- Bewegungsmelder
- 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

Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Befestigungsabstand (a)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
30060.10.4	3065020	662 x 95 x 111 mm	350 mm	10 W	4.000 K	1.410 lm
30060.14.4	3065030	662 x 95 x 111 mm	350 mm	14 W	4.000 K	1.960 lm
30120.20.4*	3065050	1.272 x 95 x 111 mm	700 mm	20 W	4.000 K	2.770 lm
30120.38.4*	3065460	1.272 x 95 x 111 mm	700 mm	38 W	4.000 K	5.570 lm
30150.24.4*	3065080	1.572 x 95 x 111 mm	940 mm	24 W	4.000 K	3.450 lm
30150.33.4	3065090	1.572 x 95 x 111 mm	940 mm	33 W	4.000 K	4.820 lm
30150.45.4*	3065490	1.572 x 95 x 111 mm	940 mm	45 W	4.000 K	6.890 lm
30150.72.4*	PL2040199	1.572 x 145 x 111 mm	940 mm	72 W	4.000 K	10.290 lm

* Ab Lager lieferbar



Typ 30150.72.4
72.000 L80

außer Typ
30150.72.4

TRENDLIGHT Feuchtraum-Wannenleuchte

IP66 mit einstellbarer Leistung und Farbtemperatur



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

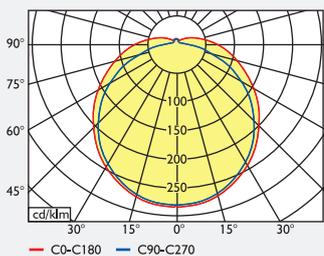
Unverlierbare, integrierte Klapphebel-Verschlüsse aus Edelstahl.

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.

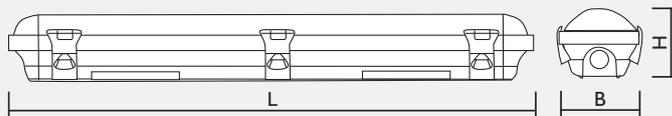
Die Leistung kann ebenfalls per Dipschalter in vier Stufen eingestellt werden.

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
Zubehör						
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 x 1,5 mm².

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

LED-Lebensdauer 50.000 h (L90B10), CRI ≥ 80, SDCM ≤ 3 (initial).

Geeignet als Anbau- oder Pendelleuchte.

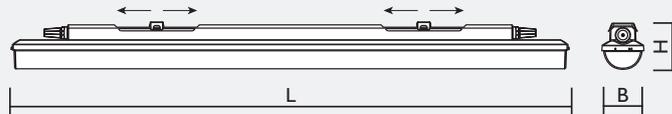
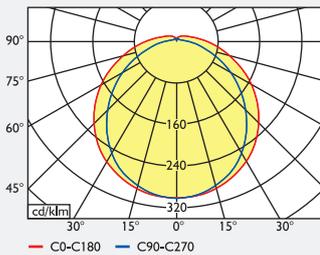
Montage mittels enthaltener V2A Montageklammern.

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
34120.27.4	3472136	1.175 x 90 x 106 mm	420 - 700 mm	27 W	4.000 K	4.090 lm
34120.38.4	3472146	1.175 x 90 x 106 mm	420 - 700 mm	38 W	4.000 K	5.880 lm
34150.33.4	3472176	1.455 x 90 x 106 mm	700 - 980 mm	33 W	4.000 K	5.090 lm
34150.45.4	3472186	1.455 x 90 x 106 mm	700 - 980 mm	45 W	4.000 K	7.280 lm
34150.71.4	3472196	1.455 x 90 x 106 mm	700 - 980 mm	71 W	4.000 K	11.330 lm



TRENDLIGHT Feuchtraum-Profilleuchte

IP66



Kompaktes Gehäuse aus co-extrudiertem, schlagfestem Polycarbonat.

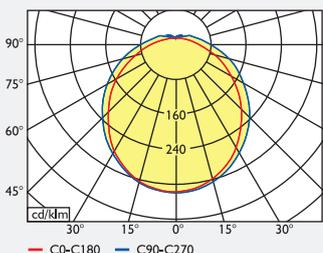
Leuchtenunterteil weiß mit integriertem, zertifiziertem Markentreiber und hochwertigem LED-System (CRI > 80, 50.000 h).

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

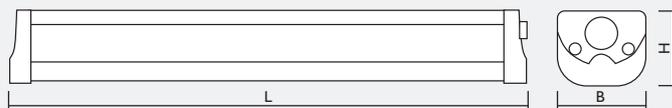
Weißer Stirnteil aus Polycarbonat rundet die gefällige Gehäuseform optisch ab.

Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5 mm², 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
Zubehör						
Abhängeseil-Set*	930203	1 m	inkl. Schrauben und Dübel			

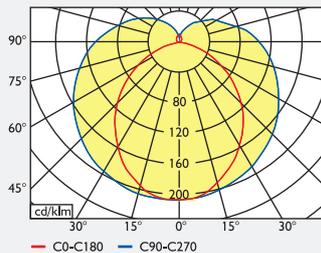
* Ab Lager lieferbar



TRENDLIGHT Feuchtraum-Rohrleuchte IP66



DV-Version



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

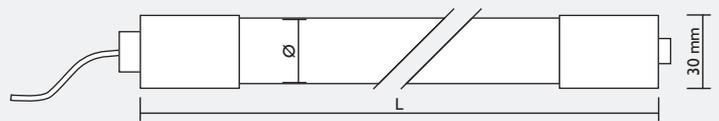
Komplettes Leuchtgehäuse aus Polycarbonat (PC) als Rohrleuchte mit einem Durchmesser von nur 26 mm, voll opalisiert.

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 mm² 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.

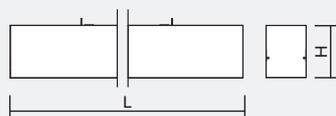
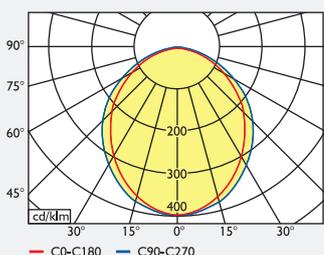
Verschiedene Abdeckungen für diverse Anwendungsbereiche runden das Bild dieser flexiblen Leuchte perfekt ab.

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 mm², LED-System (CRI > 80, 72.000 h) und zertifiziertem Markentreiber (ENEC).

Optional:

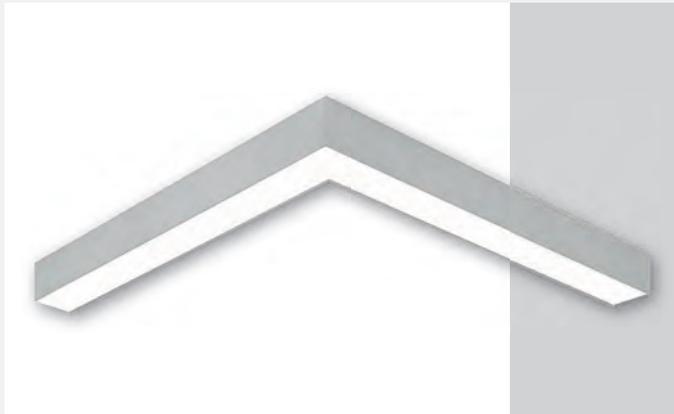
- DALI-DIM
- 3.000 K
- CASAMBI
- Blindabdeckung
- direkt / indirekt
- Parabolrastrer (UGR < 19)
- Notlichtfunktion 3 h



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
Zubehör		Beschreibung			
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 Winkelleuchte



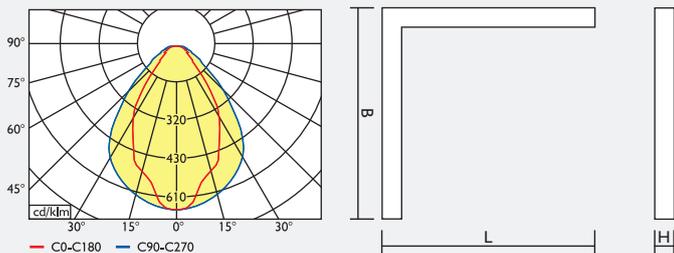
Direkt strahlende LED-Leuchte, ausgebildet als 90°-Winkel. Leuchtengehäuse aus Aluminium, grau pulverbeschichtet, Schenkellänge 576 mm.

Leuchte anschlussfertig verdrahtet mit zertifiziertem Markentreiber (ENEC) und hochwertigem LED-System (CRI > 80, 72.000 h).

Im Leuchtengehäuse bündig integrierte, auf Gährung gearbeitete Abdeckung aus PMMA opal oder mikroprismatisch. Die Winkelleuchte ist erweiterbar mit Modulen der Serie PLLD.

Optional:

- DALI-DIM
- 3.000 K
- CASAMBI
- Seilpendelset



Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
PLLD-W.25.4.OP	PL4041022	587 x 587 x 75 mm	25 W	4.000 K	2.380 lm
PLLD-W.25.4.MPRM	PL4041064	587 x 587 x 75 mm	25 W	4.000 K	2.560 lm










TRENDLIGHT Ringleuchte / Dreieckleuchte / Quadratleuchte



Direkt strahlende LED-Pendelleuchte, ausgebildet als Ring, Quadrat oder Dreieck.

Die Ringleuchten sind auch in größeren Außendurchmessern bis 5.300 mm lieferbar

Leuchtgehäuse aus Aluminium, grau pulverbeschichtet.

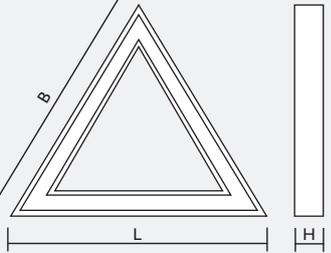
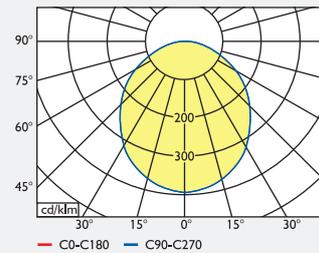
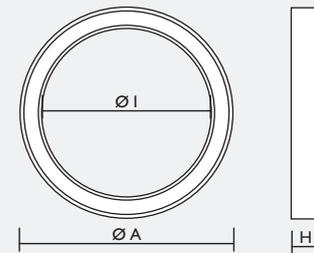
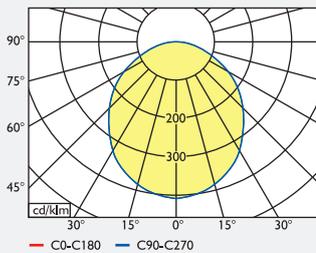
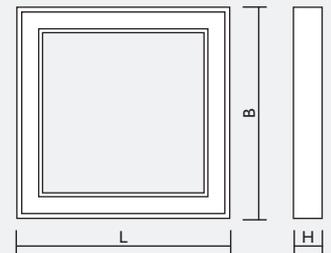
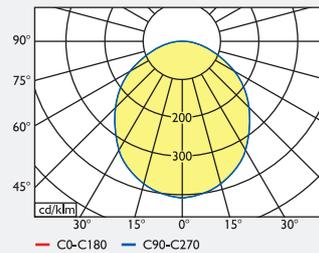
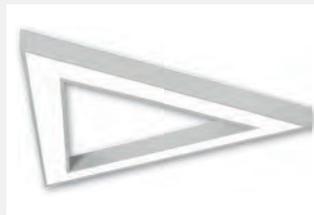
Leuchte anschlussfertig verdrahtet mit zertifiziertem Markentreiber (ENEC) und hochwertigem LED-System (CRI > 80, 72.000 h).

Im Leuchtgehäuse bündig integrierte Abdeckung aus PMMA opal.

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

Optional:

- DALI-DIM
- 3.000 K
- CASAMBI
- Ø bis max. 5.300 mm



Typ	Art.-Nr.	Abmessungen	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
Ring		(Ø A / Ø I x H)			
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
Dreieck		(L x B x H)			
PLLD-D.36.4.OP	PL4080008	650 x 650 x 62 mm	36 W	4.000 K	3.720 lm
PLLD-D.68.41.OP	PL4080022	1.065 x 1.065 x 80 mm	68 W	4.000 K	6.700 lm
Quadrat		(L x B x H)			
PLLD-Q.60.4.OP	PL4080036	680 x 680 x 62 mm	60 W	4.000 K	6.770 lm
PLLD-Q.90.41.OP	PL4080050	980 x 980 x 80 mm	90 W	4.000 K	8.650 lm



TRENDLIGHT Spiegelleuchte

IP44

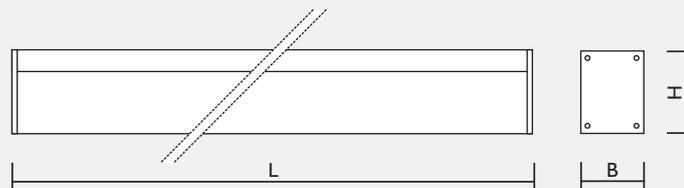
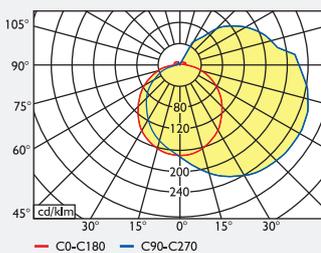


Geeignet als Wandanbauleuchte mit Leuchtenprofil aus Aluminium, grau pulverbeschichtet, mit bündig integrierter, opaler Abdeckung (innen längsprismiert).

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



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.

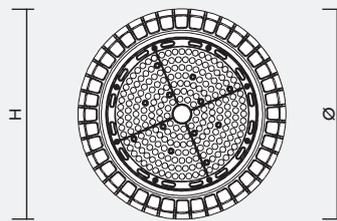
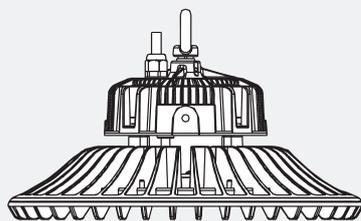
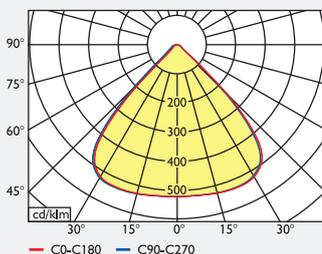
Weiterhin ist eine Ausführung mit klarer PC-Abdeckung (120° Abstrahlwinkel) erhältlich.

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°, ab Lager lieferbar



TRENDLIGHT Linear-Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik IP65



Neuartige, kompakte Hallen-Pendelleuchte mit Linsenoptik. Leuchtenkörper aus Aluminium, schwarz pulverbeschichtet, als kompletter Kühlkörper ausgebildet.

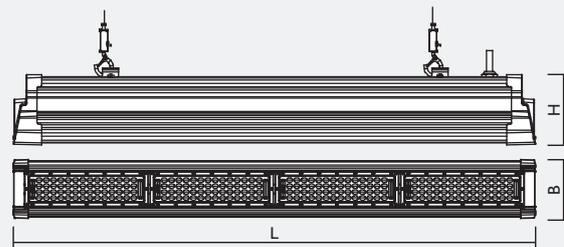
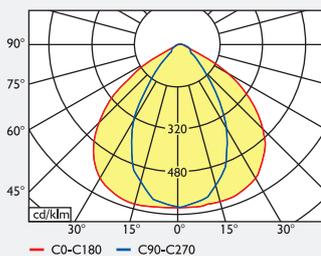
Die vierteilige Linsenoptik, mit einer tief-/breitstrahlenden Lichtverteilung (60° / 100°), ist optimal für verschiedene Anwendungsbereiche geeignet.

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 (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

* Ab Lager lieferbar



TRENDLIGHT Sporthallen-Anbauleuchte

ballwurfsicher



Zeitloses, flaches Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.

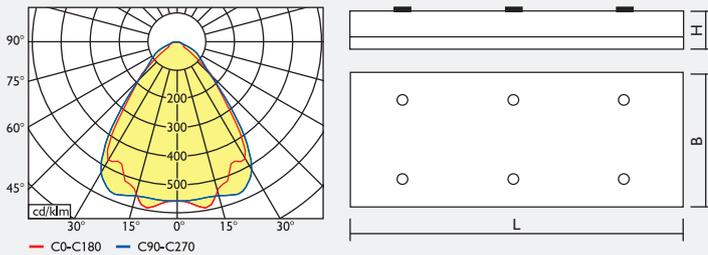
Die Leuchte ist anschlussfertig verdrahtet mit einem zertifizierten Markentreiber und einem hochwertigen LED-System (CRI > 80, 50.000 h).

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 PC-Tube

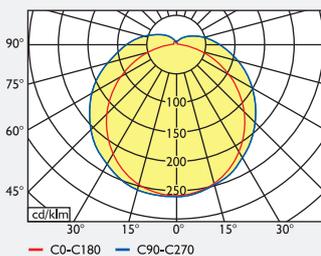


Hochwertige T8 LED-Röhre (26 mm) aus opalem Polycarbonat mit integriertem Kühlkörper aus Aluminium, für den direkten Betrieb an AC 230 V oder mittels im Lieferumfang enthaltenem LED-Starter als RETROFIT für Leuchten mit magnetischem Vorschaltgerät.

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*	623531.3	1.198 x 26 mm	18 W	4.000 K	2.500 lm
T1500.4.1*	623530.3	1.498 x 26 mm	25 W	4.000 K	3.200 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 T1200.4.1

TRENDLIGHT Mastleuchte mit AstroDIM-Funktion IP65

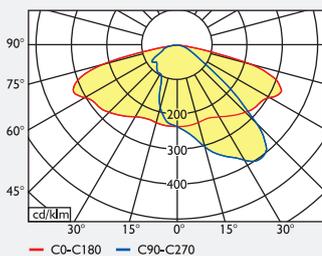


Straßen- und Wegeleuchte als Mastansatz- oder Mastaufsatzleuchte für Zopf 60 mm.

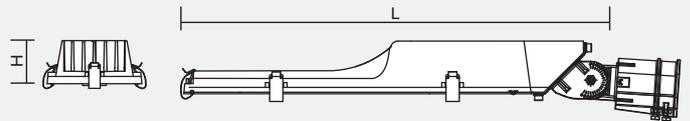
Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss, grau pulverbeschichtet.

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.



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 39*	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
Zubehör					
Mastreduzierstück	990007	von Ø 60 mm auf Ø 48 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.

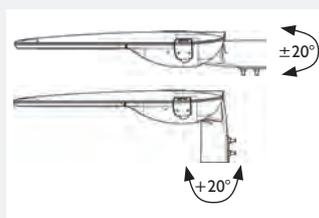
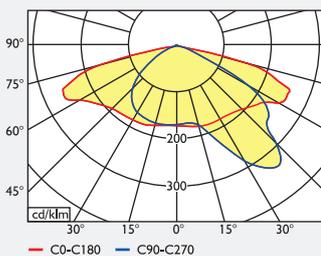
Anschlussfertig verdrahtet mit Hochleistungs-LED-Platine (CRI > 70, 100.000 h) und zertifiziertem Marken-Treiber (ENEC) mit Überspannungsschutz (10 kV).

Leuchtenabdeckung aus klarem Sicherheitsglas.

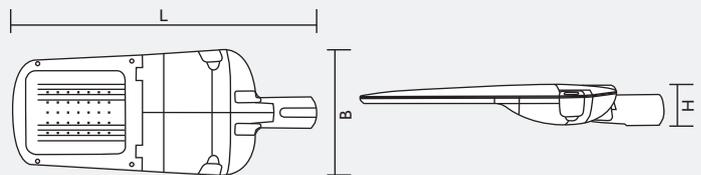
Einfaches Öffnen der Leuchte durch Klapphebelverschlüsse.

Optional:

- DALI-DIM



Winkel einstellbar



Typ	Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H)	Watt	Farbtemperatur	Lichtstrom
TML 25.4	990100	630 x 95 x 265 mm	25 W	4.000 K	3.680 lm
TML 53.4	990105	630 x 95 x 265 mm	53 W	4.000 K	6.750 lm
TML 79.4	990110	720 x 100 x 310 mm	79 W	4.000 K	10.410 lm
TML 105.4	990115	720 x 100 x 310 mm	105 W	4.000 K	13.620 lm
Zubehör					
Mastreduzierstück	990007	von \varnothing 60 mm auf \varnothing 48 mm			

* Ab Lager lieferbar



TRENDLIGHT Bügelstrahler IP65



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

Das Aluminiumgehäuse, schwarz pulverbeschichtet, fungiert als Kühlkörper und sorgt somit für ein ausgezeichnetes Wärme-management.

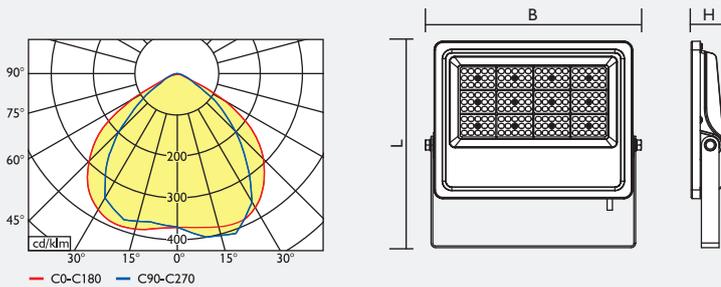
Die vorgesehene Bügelverrastung gewährleistet einen sicheren Halt in der gewünschten Position.

Die Linsenoptik vor den LED's erzeugt eine 120 x 90° Abstrahlcharakteristik.

Leuchtenabdeckung aus klarem Sicherheitsglas.

Anschlussfertig verdrahtet mit hochwertiger LED-Platine (CRI > 80, 50.000 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



Zukunftsweisendes Umwelt-Management

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 2020 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



Pendelleuchte



Wandleuchte



Anbauleuchte



Mastleuchte



Mastaufsatzleuchte



Color rendering Index (Farbwiedergabeindex)



Lebensdauer



Produkt entspricht europäischen Richtlinien



Spannung



Schlagschutz (bzw. Stoßfestigkeit)



Blendungsbewertung



Risikogruppe nach EN 62471
(Photobiologische Sicherheit)



Tunable white



Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur



ENEC zertifizierte Leuchte



Anschlusswerte



Farbkonsistenz



Schutzart



Schutzklasse II



Flicker



LED Leuchte



Umgebungstemperatur



Elektronisches Vorschaltgerät



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.

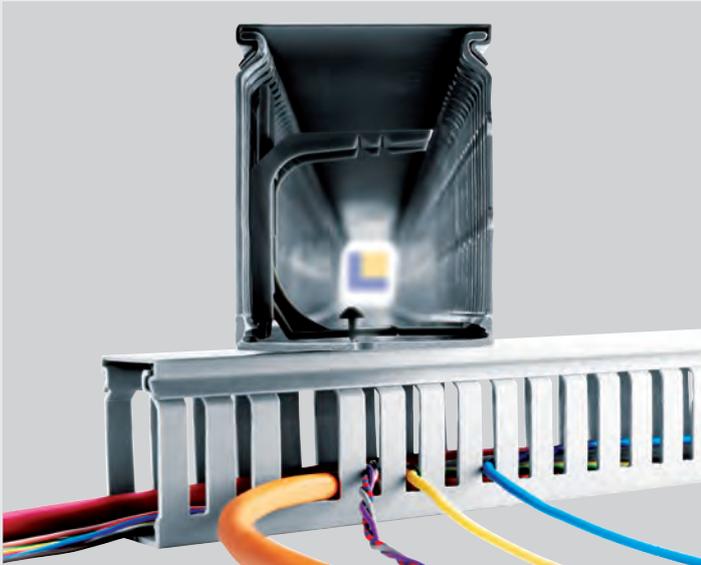
6. Bevor defekte Produkte an den Verkäufer zurückgesendet werden, hat der Käufer den Verkäufer zu kontaktieren, um detaillierte Informationen über die Anzahl und die Art der Produkte (mit Artikelnummer), die zurückgesendet werden, anzugeben. Der Käufer erhält das Einverständnis des Verkäufers zur Rücksendung 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.

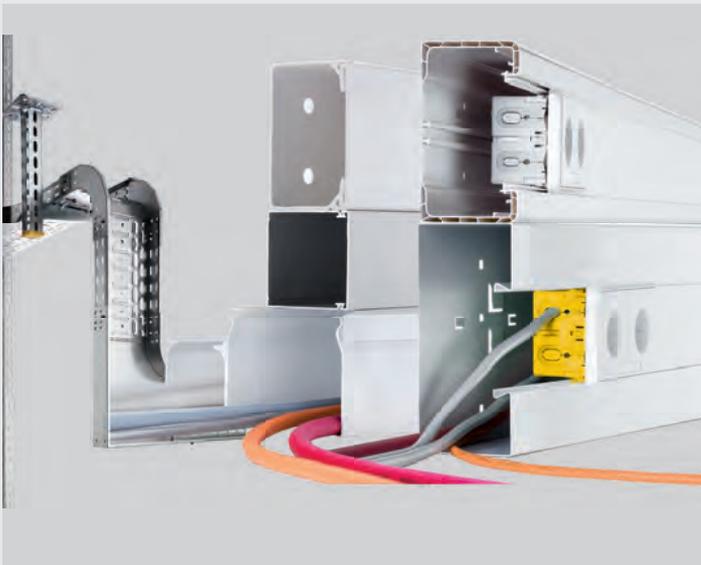
7. Vor jedem Versand zurück zum Verkäufer behält sich der Verkäufer das Recht vor, eine Inspektion der defekten Produkte durchzuführen. Die Produkte dürfen nur gemäß einem ordentlichen Inspektionsbericht verschickt werden.



Verdrahtungskanäle Terminal



Installations- & Brüstungskanäle

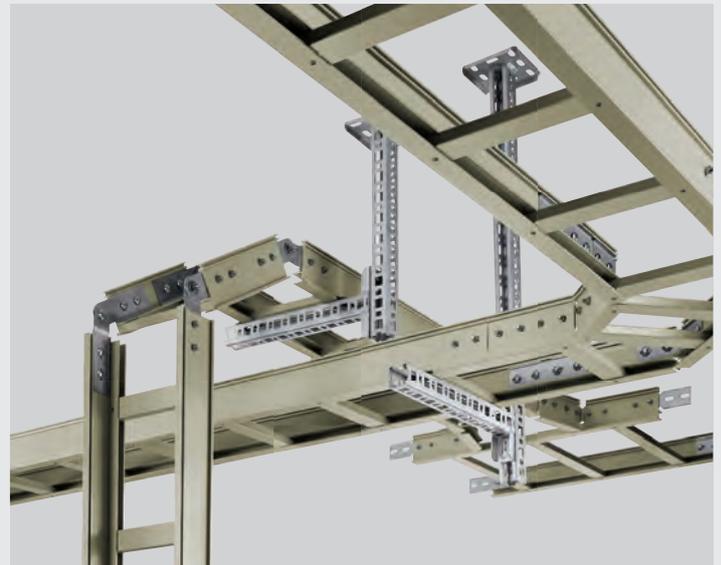


Licatec GmbH
Licht- und Kabelführungssysteme
Europaallee 65 · D-50226 Frechen
Fon: +49 2234 95566 - 0
Fax: +49 2234 95566 - 955

Kabelbahnen KBL



Kabelleitern Convey



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