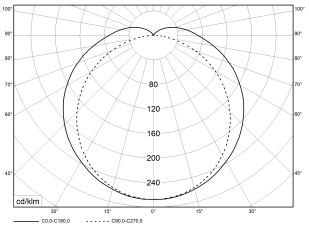
LZP
Feuchtraumleuchte

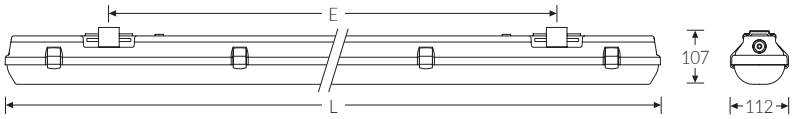
FLUOLITE

LZP 1550 ML EL3h DV5x2,5 840 6400lm 44W | Artikelnummer 61075025





UGR ≤25
PC 850°C
IK07
HB



EPREL IP66

LED Feuchtraumwannenleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen, im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt). Mit eingebautem Ersatzlichtbetrieb (Einzelbatterie) und Auto-Test Funktion. Mit integrierter Durchgangsverdrahtung. Gehäuse aus schwer entflammbarem, glasfaserverstärktem Polyester (GRP), hellgrau. Alterungsbeständige, geschäumte PU-Dichtung. LED-Optiksystem auf weißem Geräteträger montiert. Opale Wanne aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC) mit innenliegenden Längsprismen. Hochwertige Verschlüsse aus Edelstahl. Anschlussklemme in Steckkontakttechnik. Halogenfreie Verdrahtung. Geeignet für die Montage an Wand, Decke, Tragschiene (TRA) oder gependelt. Einfache Befestigung mit multifunktionalen Schnellmontage-Befestigungsklammern aus Edelstahl. Ausrichten der Leuchte durch den variablen Verschiebebereich um 60 mm. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen oder überdachten Außenbereichen. Die LED-Module sind durch eine autorisierte Fachkraft austauschbar. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen, der Einsatz im überdachten Außenbereich ist auf Grund des beschränkten Temperaturbereiches der verbauten Batterie (ab +5°C) nur bedingt zu empfehlen.

Montageart und Anwendungsbereich

Mit Klammer an Decke oder Wand (senkrecht oder waagrecht), Gependelt mit Befestigungsklammer und Bügel, Tragschiene TRA
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen
- Grundbeleuchtung mit Ersatzlichtfunktion

Technische Daten

GTIN (EAN)	4053995093850
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: C
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	26 W
Anschlussleistung max.	44 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	146 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	145 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	3800 lm
Leuchtenlichtstrom max.	6400 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	596 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	72000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC)
Lichtverteilung	Extensiv

LZP
Feuchtraumleuchte

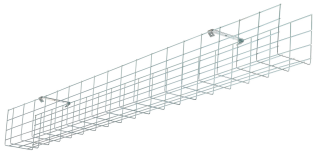
FLUOLITE

LZP 1550 ML EL3h DV5x2,5 840 6400lm 44W | Artikelnummer 61075025

Technische Daten	
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16	25 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus schwer entflammbarem, glasfaserverstärktem Polyester (GRP)
Kabeleinführung (Position)	stirnseitig
Halogenfreie Verdrahtung	true
Durchgangsverdrahtung	mit Durchgangsverdrahtung 5x2,5 qmm
Ersatzlicht Versorgungszeit	3 h
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	5 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C
Prüfungen	
Schutzklasse	SK I
Schutzart	IP66
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befesti-gungsklammer gewährleistet
Schlagfestigkeit	IK07
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PC 850°C
CE-Konform	Ja
D-Kennzeichnung	Ja
Zertifiziert für den Lebensmittelbe-reich (HACCP)	Ja
Maße und Gewichte	
Länge (L)	1570 mm
Breite (B)	112 mm
Höhe (H)	107 mm
Befestigungsabstand (E1)	1140 mm
Befestigungsabstand (E2) Schiebesitz, Befestigungsklammer	1165 mm
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befesti-gungsklammer gewährleistet
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,82 Kg
Nettogewicht	2,5 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

LZP 1550 ML EL3h DV5x2,5 840 6400lm 44W | Artikelnummer 61075025

Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36078002	Drahtschutzgitter SG 1/58 inkl.Bef.KIT



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149022	Knotenkette TRX verzinkt St/Bund=30mtr.

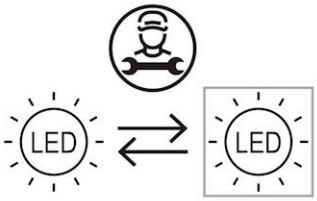


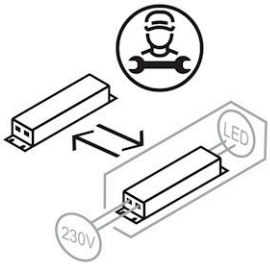
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35960226	Verschluss KIT-Kst. LZP

Ersatzteile

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
43628016	WA LZ 158 PC OP (MB 1%) GV

LZP 1550 ML EL3h DV5x2,5 840 6400lm 44W | Artikelnummer 61075025





Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von +-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.

FLUOLITE Licht & Leuchten
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang
Tel. +49 7542 517 0
info@fluolite.de | **www.fluolite.de**