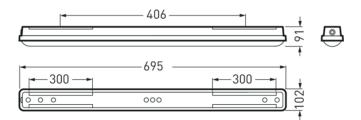
OleveonF 6 L 2000-840 ET PC +HFS

TOC: 7847740







CE

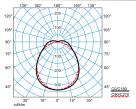
Produktmerkmale und Kenndaten	
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche
Leuchtentyp	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66 mit PC-Leuchtenkörper und PC-Diffusor.
Montageart	Abhängen Anbau
Leuchtenoptik	Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PC mit innen liegender Prismenstruktur.
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)
FWHM	102,40 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	2000 lm
Anschlussleistung	16,00 W
Lichtausbeute	125 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus recycelbarem, UV-beständigem PC.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
IFS-Kennzeichen	Ja
Schutzart	IP66
Schutzart Raumseitig	IP66
Schutzklasse	
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 35 °C
Länge-Netto	695 mm
Breite-Netto	102 mm
Höhe-Netto	91 mm
Gewicht	1,3 kg

OleveonF 6 L 2000-840 ET PC +HFS

TOC: 7847740



Lichtverteilungskurven



OleveonF 6 L 2000-840 ET PC +HFS

UGR I = 21,8 UGR q = 23,1 DIN 5040: A40 UTE: 0.94 E + 0.06 T DLOR: 94 % ULOR: 6 % CEN Flux Code: 47 76 92 94 100 4 9 34 6

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung ZBATL2 Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte. 6923300 **ZBMC** Montagezubehör für Nextrema 4000-8... / Nextrema 6000-8... / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für abgehängte Montage. 6923400 **ZBWM** Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz. 7425600 Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 6 PC, AragonF 6 PC. Länge 689 mm, Breite 97 Wanne AragF/OleveonF 6 PC Ersatz mm. Höhe 44 mm. 7931100 LMS RMC Steinel RCS2 Infrarot-Fernbedienung zur Parametrierung von Leuchten mit +HFS Zusatzausstattung 8576800

Ausschreibungstext

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66 mit PC-Leuchtenkörper und PC-Diffusor. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Breite des Erfassungsbereiches: 1 - 5 m. Länge des Erfassungsbereiches: 0,5 - 5 m. Funktionsparameter des HF-Bewegungssensors über optionale, als Zubehör erhältliche IR-Fernbedienung einstellbar. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Deckenmontage über beiliegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PC mit innen liegender Prismenstruktur. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2000 Im, Bemessungsleistung 16 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 125 Im/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus recycelbarem, UV-beständigem PC. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich RAL 7035). Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Maße (L x B): 695 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 35 °C. Gewicht: 1,3 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign- Anforderungen (VO (EU) 2019/202

Zusatzinformation

Zubehör für die Baureihe:

Bei der horizontalen Wandmontage der Leuchte muss das Zubehör ZBATL (Diebstahlsicherung) zwingend montiert werden. ZBATL2, TOC 69 23 300

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung Energieeffizienzklasse Modellkennung D SI-B8T14B560EU D 86002101-00 C LMC-T-44-200-840-B01-L56W2 C 85403334