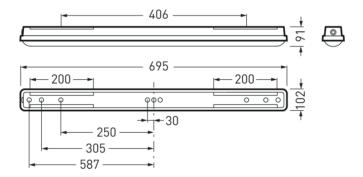


TOC: 7848940



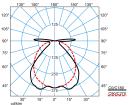




Produktmerkmale und Kenndaten			
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche		
Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik.		
Montageart	Anbau Abhängen		
Leuchtenoptik	Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PC-Abdeckwanne, direkt strahlend.		
Lichtverteilungskurve	Wide (W)		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	4000 K		
Bemessungslichtstrom	2000 lm		
Anschlussleistung	18,00 W		
Lichtausbeute	111 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.		
Anschlussart	Steckklemme		
Notlicht	Einzelbatterie 3h		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	ssungsfrequenz 0/50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	rrfaktor (THD) < % 14 %		
IFS-Kennzeichen	Ja		
Schutzart	IP66		
Schutzart Raumseitig	zart Raumseitig IP66		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK08		
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Umgebungstemperatur	0 - 30 °C		
Länge-Netto	695 mm		
Breite-Netto	102 mm		
Höhe-Netto	91 mm		
Gewicht	1,5 kg		



Lichtverteilungskurven



AragF 6 PW 20-840 ET PC EB3

UGR I = 23,6 UGR q = 19,1 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 D + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 56 85 95 93 100 0 0 11 7

Lieferbares Zubehör

Lieferbares Zubenor			
	Material	Bezeichnung	
á Č	ZBSB 1,0m 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten.	
1267	ZBATL2 6923300	Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.	
AA	ZBMC 6923400	Montagezubehör für Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für abgehängte Montage.	
0	OleveonF ZLV/525/15 7129800	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.	
722	ZBWM 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.	
	Wanne AragF/OleveonF 6 PC Ersatz 7931100	Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 6 PC, AragonF 6 PC. Länge 689 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm.	

Ausschreibungstext

LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik. Die Leuchte ist Bestandteil eines Sortiments mit baugleichen, montagetechnisch kompatiblen Varianten. Diese Varianten sind mit alternativen optischen Systemen, Light-Engines mit einstellbaren Lichtströmen sowie mit Anbindungsoption an Lichtmanagement- und Notbeleuchtungssysteme verfügbar. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Leuchtenlichtstrom in der Betriebsart Notlicht 440 Im. 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. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beiliegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PC- Abdeckwanne, direkt strahlend. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2000 Im, Bemessungsleistung 18 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 111 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) = 70.000 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 PC. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich RAL 7035). 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): 0 °C bis 30 °C. Gewicht: 1,5 kg. Die Leuchte ist für den Betriebs en einem 2

Zusatzinformation

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

2. K22 Zuroparotro i rodaktadoribank idi dio Eriorgio orbitadoribationi zuro Eriorgio orbitadoribante di Caracterio di Caracteri		
Energieeffizienzklasse	Modellkennung	
В	85402518-00	
В	SI-B8T122560EU	
В	LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C	
В	85403263	