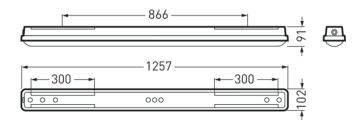
AragF 12 PW 40-840 ETDD PC

TOC: 7416551





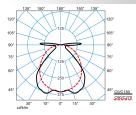


Produktmerkmale und Kenndaten			
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche		
_euchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik.		
Montageart	Anbau Abhängen		
Leuchtenoptik	Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PC-Abdeckwanne, direkt strahlend.		
Lichtverteilungskurve	Wide (W)		
FWHM	89,60 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	4000 K		
3emessungslichtstrom	4200 lm		
Anschlussleistung	27,00 W		
_ichtausbeute	156 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
_euchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau		
_euchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Steckklemme		
ouch-Dim-fähig	Ja		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Ja		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
FS-Kennzeichen	Ja		
Schutzart	IP66		
Schutzart Raumseitig			
Schutzklasse	ı		
Schlagfestigkeit IK	IK08		
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Jmgebungstemperatur	-30 - 35 °C		
lax. Leuchten an B10	17		
Max. Leuchten an B16	28		
Max. Leuchten an C10	29		
Max. Leuchten an C16	47		
Länge-Netto	1.257 mm		
Breite-Netto	102 mm		
Höhe-Netto	91 mm		

TOC: 7416551

Gewicht 2,2 kg

Lichtverteilungskurven



AragF 12 PW 40-840 ETDD PC

UGR I = 23,6 UGR q = 18,9 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 Zubehör			
	Material	Bezeichnung	
<i>i</i>	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/525/12 7129700	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.	
	Wanne AragF/OleveonF 12 PC Ersatz 7129900	Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.2 PC. Länge 1252 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm.	
JAY.	7650IP OleveonF Dali L150 01 7342500	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12 1257 mm / AragonF 121257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.	
	7650IP OleveonF Dali L150 03 7342600	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12 1257 mm / AragonF 121257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.	
	7650IP OleveonF Dali L150 05 7342700	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12 1257 mm / AragonF 121257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.	
1	ZBWM 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.	

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. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beilitegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beilitegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beilitegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beilitegende 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. Bemessungsleichstrom 4200 Im, Bemessungsleistung 27 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 156 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): 1257 mm x 10





TOC: 7416551

Zusatzinformation

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
В	85402518-00
В	SI-B8T122560EU
В	LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C
В	85403263