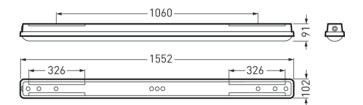
AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET

TOC: 7425440







ntyp LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen al			
Effizienz, Lichtqualität und Technik.	LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik.		
ittel Multi-Lumen-Ausführung mit 16fach einstellbarem Leuchtenlichtstrom.	•		
art Anbau Abhängen	Anbau Abhängen		
noptik Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt s	Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend.		
eilungskurve Extreme Wide (XW)	Extreme Wide (XW)		
144 °	144 °		
gine Stufe 1 Stufe 16			
peratur 4000 K 4000 K			
ungslichtstrom 2400 lm 8000 lm			
ssleistung 17,00 W 58,00 W			
beute 141 lm/W 138 lm/W			
Ingslebensdauer L80 (25 °C) = 70.000 h			
dergabeindex 80	80		
ranz 3 SDCM	3 SDCM		
ologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko	Gruppe 1 - geringes Risiko		
nfarbe RAL7035 Lichtgrau	RAL7035 Lichtgrau		
nkörper Leuchtenkörper farblos, aus transluzentem, bruchsicheren Polycarbonat.	Leuchtenkörper farblos, aus transluzentem, bruchsicheren Polycarbonat.		
he Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.		
ssart Steckklemme	<u> </u>		
ungsspannung 220 - 240 V			
ungsfrequenz 50/60 Hz	50/60 Hz		
or (THD) < % 14 %	14 %		
nzeichen Ja	Ja		
t IP66			
t Raumseitig IP66			
asse			
stigkeit IK IK03			
ntbeständigkeit 650 °C			
ngstemperatur -30 - 35 °C	-30 - 35 °C		
ichten an B10 19	19		
ichten an B16 30			
ichten an C10 29			

Max. Leuchten an C16

Länge-Netto

Breite-Netto

Höhe-Netto

Gewicht

47

1.552 mm

102 mm

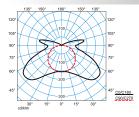
91 mm

2,7 kg



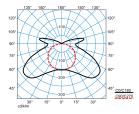
Light Engine Daten	ght Engine Daten					
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute		
Stufe 1	4000 K	2400 lm	17,00 W	141 lm/W		
Stufe 2	4000 K	8000 lm	58,00 W	138 lm/W		
Stufe 16	4000 K	8000 lm	58,00 W	138 lm/W		

Lichtverteilungskurven



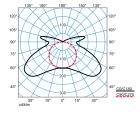
AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET (stage 0)

UGR I = 17,9 UGR q = 20,8 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % ULOR: 12 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12



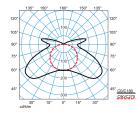
AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET (stage 1)

UGR I = 18,6 UGR q = 21,4 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % ULOR: 12 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12



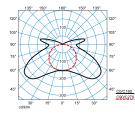
AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET (stage 2)

UGR I = 19.0 UGR q = 21.9 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % ULOR: 12 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12



AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET (stage 3)

UGR I = 19,5 UGR q = 22,4 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % ULOR: 12 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12

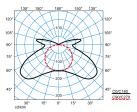


AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET (stage 4)

UGR I = 20.0 UGR q = 22.8 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12







Lieferbares Zubehör

AragF 15 PXW 24-80/16ML-840 ET (stage 5)

UGR 1 = 20,1 UGR 9 = 22,9 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % ULOR: 12 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12

	Material	Bezeichnung
j Ö	ZBSB 1,0m 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten.
125	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	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.

Wanne AragF/OleveonF 15 PMMA Ersatz 7130200

Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.5 PMMA. Länge 1546 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm.



Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.

Ausschreibungstext

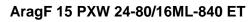
7129800

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 beiliegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend. Mit symmetrisch extrem breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Direkt strahlend mit dekorativem Indirektanteil. Aufteilung des Leuchten-Lichtstroms Indirekt-/Direktanteil 85% / 15%. Leuchtenlichtstrom in 16 Stufen einstellbar (Multilumen). Bemessungslichtstrom 2400 lm - 8000 lm, Bemessungsleistung 17 W - 58 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 141 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t a 25 °C) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Die Grundeinstellung im Auslieferungszustand entspricht der des kleinsten einstellbaren Leuchtenlichtstroms. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper farblos, aus transluzentem, bruchsicheren Polycarbonat. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich RAL 7035). Maße (L x B): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Schutzklasse (EN 61140): l

Zusatzinformation

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung				
Energieeffizienzklasse	Modelikennung			
В	85402518-00			
В	SI-B8T122560EU			
В	85402504-00			
В	SI-B8T064280EU			
В	LMC-A-22-110-840-B01-L28W2-C			
В	85403259			
В	LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C			





TOC: 7425440

B 85403263