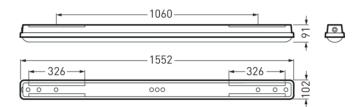
# AragFHE 15 PXW 64-840 ET PC EB

TOC: 7600140









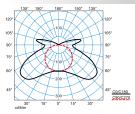
A d nob analab		
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche  LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität,	
Leuchtentyp	Ed-reuchtraumieuche iP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit nonen Anlorderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik.	
Montageart	Anbau Abhängen	
Leuchtenoptik	Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PC-Abdeckwanne, direkt strahlend.	
Lichtverteilungskurve	Extreme Wide (XW)	
FWHM	144°	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	6400 lm	
Anschlussleistung	45,00 W	
Lichtausbeute	142 lm/W	
Bemessungslebensdauer	auer L80 (25 °C) = 100.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
_euchtenfarbe	Transparent	
_euchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	Steckklemme	
Notlicht	Einzelbatterie 3h	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	)<% 14%	
Schutzart	IP66	
Schutzart Raumseitig	IP66	
chutzklasse		
Schlagfestigkeit IK	IK08	
Glühdrahtbeständigkeit	rahtbeständigkeit 850 °C	
Umgebungstemperatur	0 - 30 °C	
Max. Leuchten an B10	19	
Max. Leuchten an B16	30	
Max. Leuchten an C10	24	
Max. Leuchten an C16	38	
Länge-Netto	1.552 mm	
Breite-Netto	102 mm	
Höhe-Netto	91 mm	
Gewicht	3,7 kg	

## AragFHE 15 PXW 64-840 ET PC EB

TOC: 7600140



#### Lichtverteilungskurven



#### AragFHE 15 PXW 64-840 ET PC EB

UGR I = 21,3 UGR q = 24,2 DIN 5040: B20 UTE: 0.88 I + 0.12 T DLOR: 88 % UCR: 12 % CEN Flux Code: 31 65 88 88 100 1 5 42 12

#### Lieferbares Zubehör

Eleteration and Education			
	Material	Bezeichnung	
40	<b>ZBSB 1,0m</b> 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten.	
1264	<b>ZBATL2</b> 6923300	Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.	
AA	<b>ZBMC</b> 6923400	Montagezubehör für Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für abgehängte Montage.	
0	<b>OleveonF ZLV/525/15</b> 7129800	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.	
	Wanne AragF/OleveonF 15 PC Ersatz 7130100	Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.5 PC. Länge 1546 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm.	
	<b>ZBWM</b> 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. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. 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 extrem breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Direkt strahlend mit dekorativem Indirektanteil. Aufteilung des Leuchten-Lichtstroms Indirekt-/ Direktanteil 85% / 15%. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 6400 lm, Bemessungsleistung 45 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 142 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabenindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 100.000 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. Leuchtenkörper farblos / transparent. Maße (L x B): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüfemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 0 °C bis 30 °C. Gewicht: 3,7 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der

#### Zusatzinformation

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

# EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung Energieeffizienzklasse

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	85400884-00
D	85400886-00
В	LMC-A-44-220-840-B01-L28W2-C
В	85403266
В	LMC-A-88-440-840-B01-L56W2-C
В	85403268