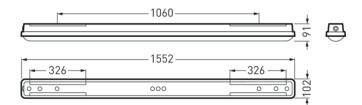
AragF 15 PAW 48-940 ET

TOC: 7397740

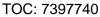






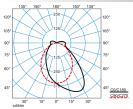


Produktmerkmale und Kenndaten		
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche	
Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik.	
Montageart	Anbau Abhängen	
Leuchtenoptik	Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend.	
Lichtverteilungskurve	asymmetric Wide (AW)	
FWHM	69,70 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	4700 lm	
Anschlussleistung	35,00 W	
Lichtausbeute	134 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h	
Farbwiedergabeindex	90	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	Transparent	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper farblos, aus transluzentem, bruchsicheren Polycarbonat.	
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	IK03	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-30 - 35 °C	
Max. Leuchten an B10	19	
Max. Leuchten an B16	30	
Max. Leuchten an C10	29	
Max. Leuchten an C16	47	
Länge-Netto	1.552 mm	
Breite-Netto	102 mm	
Höhe-Netto	91 mm	
Gewicht	2,6 kg	





Lichtverteilungskurven



AragF 15 PAW 48-940 ET

DIN 5040: A40 UTE: 0.93 D + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 51 80 93 93 100 3 9 41 7

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung ZBSB 1,0m Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten. 6923200 ZBATL2 Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte. 6923300 ZBMC Montagezubehör für Nextrema 4000-8... / Nextrema 6000-8... / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für 6923400 abgehängte Montage OleveonF ZLV/525/15 Durchgangsverdrahtung 5-adrig. 7129800 Wanne AragF/OleveonF 15 PMMA Ersatz Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.5 PMMA, Länge 1546 mm, Breite 97 mm. 7130200 Höhe 44 mm **ZBWM** Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz. 7425600

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 beiliegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 4700 lm, Bemessungsleistung 35 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 134 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 90. 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 farblos, aus transluzentem, bruchsicheren Polycarbonat. 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: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 660 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C bis 35 °C. Gewicht: 2,6 kg. Mit 3-poliger Anschlus

Zusatzinformation

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung		
Energieeffizienzklasse	Modelikennung	
D	85400948-00	
D	SI-B9T122560EU	
D	85400934-00	
D	SI-B9T064280EU	
В	LMC-A-22-110-940-B01-L28W2-C	
В	85403260	
В	LMC-A-44-220-940-B01-L56W2-C	



TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 7397740

B 85403431