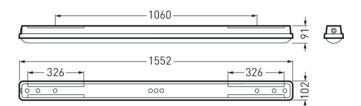
# AragF 15 PVW 64-840 ET +HFS

TOC: 7403340







	Ĭ(€ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
Produktmerkmale und Kennd	aten	
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche	
Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität,	

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	Very Wide (VW)	
FWHM	111,80°	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	6300 lm	
Anschlussleistung	42,00 W	
Lichtausbeute	150 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	
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	16	
Max. Leuchten an B16	26	
Max. Leuchten an C10	24	
Max. Leuchten an C16	38	
Länge-Netto	1.552 mm	
Breite-Netto	102 mm	
Höhe-Netto	91 mm	
Gewicht	3,0 kg	



### Lichtverteilungskurven



AragF 15 PVW 64-840 ET +HFS

UGR I = 23,4 UGR q = 23,7 DIN 5040: A30 UTE: 0,94 E + 0.06 T DLOR: 94 % ULOR: 6 % CEN Flux Code: 41 76 93 94 100 2 8 43 6

#### Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	<b>ZBSB 1,0m</b> 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten.
1267	<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 PMMA Ersatz 7130200	Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.5 PMMA. Länge 1546 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm.
7277	<b>ZBWM</b> 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.
	LMS RMC Steinel RCS2 8576800	Infrarot-Fernbedienung zur Parametrierung von Leuchten mit +HFS Zusatzausstattung

#### 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. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Breite des Erfassungsbereiches: 1 - 5 m. Länge des Erfassungsbereiches: 0,5 - 5 m. Funktionsparameter des HF-Bewegungssensors über optionale, als Zubehör erhältliche IR-Fernbedienung einstellbar. Mit der als Zubehör erhältlichen IR-Fernbedienung können die Funktionsparameter Signalstärke, Haltezeit, sowie in Verbindung mit Leuchten der Schaltungsart ETDD Lichtwert und Dimmniveau eingestellt werden. 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 symmetrisch extra breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 6300 lm, Bemessungsleistung 42 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 150 lm/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): 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: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C bis 35 °C. Gewicht: 3,0 kg. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm 2 . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

#### 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





TOC: 7403340

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
В	85403263