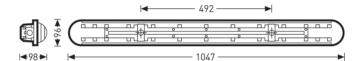
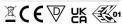


TOC: 6627240





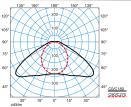




Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte.	
Montageart	Anbau Abhängen	
Leuchtenoptik	Optisches System bestehend aus Primäroptiken mit PMMA-Diffusor.	
Lichtverteilungskurve	Extreme Wide (XW)	
FWHM	126,40 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	2400 lm	
Anschlussleistung	15,00 W	
Lichtausbeute	160 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h	
Farbwiedergabeindex	ex 80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Robuste Konzeption mit erschütterungsfreien Komponenten.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Polzahl	3LV	
Leitungsquerschnitt	1,50 mm²	
Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	<u>- </u>	
Klirrfaktor (THD) < %	ktor (THD) < % 14 %	
IFS-Kennzeichen	ichen Ja	
Schutzart	IP66	
Schutzart Raumseitig	aumseitig IP66	
Schutzklasse	isse	
Schlagfestigkeit IK	gkeit IK IK04	
Glühdrahtbeständigkeit	ändigkeit 650 °C	
Umgebungstemperatur	-30 - 35 °C	
Max. Leuchten an B10	19	
Max. Leuchten an B16	30	
Max. Leuchten an C10		
Max. Leuchten an C16	47	
Länge-Netto	1.047 mm	
Breite-Netto	96 mm	
Höhe-Netto	98 mm	
Gewicht	vicht 3,2 kg	



Lichtverteilungskurven



Nextrema G3 XB 2300-840 ET +LV

UGR I = 20,6 UGR q = 23,8 DIN 5040: A30 UTE: 0.97 G + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 37 % CEN Flux Code: 37 73 93 97 100 0 0 12 3

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
0	Nextrema LED400nw EB3 6197000	
AA	ZBMC 6923400	Montagezubehör für Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für abgehängte Montage.
ردی	ZBATL1 6923500	Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.
1	7650IP Nextrema L150 01 7342200	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ Nextrema in eine Lichtbandanwendung. 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.
N	7650IP Nextrema L150 03 7342300	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ Nextrema in eine Lichtbandanwendung. 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.
M	7650IP Nextrema L150 05 7342400	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ Nextrema in eine Lichtbandanwendung. 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.
	ZBWM 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.

Ausschreibungstext

LED-Feuchtraumleuchte. Mit Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5 mm². Schnellstecksystem Typ Wieland. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Leuchte in PMMA-Ausführung aufgrund der höheren UV-Resistenz für den Einsatz in nicht überdachte Außenbereiche geeignet. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Für Deckenund Wand- sowie abgehängte Montage. Montageelips und Triangelbügel für abgehängte Montage im Lieferumfang enthalten. Zur Montage an Tragschiene 190 VZ geeignet. Bei einer Wandmontage ist die Leuchte mittels separat zu bestellendem Zubehör vor ungewollter Demontage zu schützen (ZB ATL1). Optisches System bestehend aus Primäroptiken mit PMMA-Diffusor. Mit symmetrisch extrem breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2400 lm, Bemessungsleistung 15 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 160 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) = 100.000 h. Filmmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Robuste Konzeption mit erschütterungsfreien Komponenten. Farbe Leuchtenkörper anthrazit, Maße (L x B): 1047 mm x 96 mm, Leuchtenhöhe 98 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK04, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C bis 35 °C. Gewicht: 3,2 kg. Anschlussvorrichtungen an beiden Stirnseiten als Buchse oder Stecker ausgeführt. Passende Anschlussbuchse und -stecker im Lieferumfang enthalten. Der elektrische Anschluss erfolgt werkzeuglos. Die Zugentlastung der Anschlussleitung erfolgt mittels der M25 Verschraubung des Schnell- Anschlusssteckers. Die Leuchte ist für den Betrieb

Zusatzinformation

Zubehör für die Baureihe:

Bei der horizontalen Wandmontage der Leuchte muss das Zubehör ZBATL (Diebstahlsicherung) zwingend montiert werden ZBATL1 TOC 69 23 500

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung Energieeffizienzklasse C SI-B8T123490EU

85403622

В



TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 6627240

B 131750/840CC