



06/07/2023

SLC8950



Produktbeschreibung

SLC Lava ist eine effiziente LED-Leuchte mit hoher Flexibilität für verschiedene Anwendungen. Sie wurde entwickelt, um den härtesten Umgebungsbedingungen standzuhalten. Lava eignet sich für Scheunen, Chemiefabriken, Autowaschanlagen und Lebensmittelabriken. HACCP-geprüft.

SLC Lava ist eine flexible und langlebige Leuchte, die sich für verschiedene Umgebungen eignet.

IP69K für Schutz gegen Wasserdruck bis 100 bar und Temperaturen bis 80°C
PMMA-Opal (Korrosionsschutz)
Einseitiger Anschluss mit 2 m Zuleitung
Pendel- oder Wandmontage möglich
Systemeffizienz von 150 lm/W



Technische Daten

Geeignet für Wandmontage	Ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Nennspannung	220 - 240 Volt
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Ohne Dimmfunktion	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	146000 Stunde
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50	88,53 Prozent

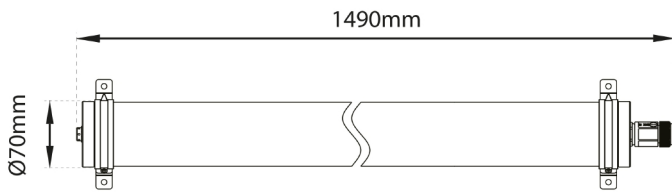
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Gehäusefarbe	weiß
Nennstrom	230 - 280 Milli-Ampere
Mit Betriebsgerät	Ja
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach	C
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35	91,85 Prozent
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75	78,32 Prozent







Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.	0,3 Prozent
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.	1 Prozent
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzsc	40
Schlagfestigkeit	IK06
Bemessungsumgebungstemperatur nach IE	-30 - 50 Grad Celsius
Leuchtenlichtausbeute	150 Lumen/Watt
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Länge	1390 Millimeter
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	1 Quadratmillimeter
Ausstrahlwinkel	120
Dimmbare	Nein
GTIN	7070938071925


Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.	0,5 Prozent
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzsc	24
Schutzart (IP)	IP69K
Schutzklasse	I
Max. Systemleistung	50 Watt
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	7500 Lumen
Farbtemperatur	4000 - 4000 Kelvin
Leistungsfaktor	0,97
Außendurchmesser	84 Millimeter
Polzahl	3
Anschlussart	freies Leitungsende
Blendfaktor (UGR)	UGR<19
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group









 **ENERG** 


Scandinavian Lighting Concept
SLC8950


A 


B  

C 


D 

E 

F 

G 

24
kWh/1000h



2019/2015

