Productdatasheet

Professional Lighting Solutions SETO



ATEXOR MICA IL800 LED ATEX Zone 0 met 3 LEDs

Atexor producten

Artikel-Nr.: **40__117501**

1,1	IP67	200
KG	IP CODE	REAL-LUMEN

Beschrijving

De ATEXOR MICA IL800 LED ATEX beschikt over krachtige elektronica, veelzijdige functies en een uiterst robuuste constructie, ideaal voor het Ex-beschermingsgebied. De levensduur van de lichtbronnen bedraagt ongeveer 50.000 uur, wat een vervanging van de lichtbron vrijwel uitsluit.

De slagvaste behuizing is vervaardigd uit een antistatische kunststof en is stof- en waterdicht (IP67). De lens bestaat uit een 5 mm sterke, speciaal geharde glas. De handlamp beschikt over veelzijdige functies en een uiterst robuuste constructie.

De modernste elektronica beschermt de accu tegen diepontlading en waarschuwt bij een lage accucapaciteit. Dit gebeurt door het oplichten van de lichtstraal wanneer er nog maar een restcapaciteit van ongeveer 20-30 minuten beschikbaar is. Zone 0 en Zone 1 zijn ook verkrijgbaar met noodverlichtingsfunctie of knipperfunctie.

De IL800 LED is compatibel met de ILC oplader en wordt binnen ongeveer 5,5 uur volledig opgeladen. Verder kan deze ook worden uitgerust met CRI 90+ LEDs.

MICA IL800 lampen zijn TÜV-gecertificeerd en zijn door een speciaal gecertificeerd productieproces geschikt voor Zone 0.

Let op: Voor het opladen heeft u de netadapter IL2 (artikelnummer 40__112700) en de oplader ILC (artikelnummer 40__112300) nodig.

Productvoordelen

- Voor gebruik in ATEX-zones
- Oplaadbaar
- Stof- en waterdicht
- Ook met noodverlichtingsfunctie verkrijgbaar
- TÜV-gecertificeerd

Technische Specificaties

Algemene gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Serie	IL	
Model	800 LED ATEX	
Temperatuur (min)	-20	°C
Temperatuur (max)	+40	°C
Afmetingen	121 x 121 x 216	mm
Gewicht	1,1	kg

Technische Specificaties (verv.)

Algemene gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Beschermingsklasse	IP67	
Zone	0, 1, 2 / 21, 22	
Lichtfuncties	hoog / laag	

Lichttechnische gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Verlichtingselement	3 CREE Power LED	
Lichtstroom (werkelijk)	200	lm

Elektrische gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Accu type	NiMH	
Accu spanning	6	V
Bedrijfsduur (hoogste stand)	6	h
Bedrijfsduur (laagste stand)	12	h
Oplaadtijd	5,5	h

Accessoires

Overige

Artikel-Nr.	Afbeeld	Name
40__000952		H0113_1,Tragegurt (rot) mit Ösen für IL80 / IL800
40__001112		Sigarettenaansteker kabel IL-4, 3m
40__001113		Voedingskabel voor autolading 12-30V DC, 3m
40__112300		Lader ILC 4, 12 - 24 V
40__112700		IL-2 - 230 V

Aanvullende productafbeeldingen



Technische wijzigingen, prijsaanpassingen en drukfouten voorbehouden.

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Duitsland

Tel./Fax
+49 2192 / 93624-0
+49 2192 / 93624-25

Web/Email
www.setolite.com
info@setolite.de