



Zelfstandige 3 uur conforme noodrailspot

Noodverlichting railspot

Veiligheid in en om gebouwen is een grote zorg voor gebouweigenaren. Het is voor hen van groot belang te beschikken over de juiste betrouwbare en duurzame noodverlichting. De Emergency track spot EM160T biedt een eenvoudige oplossing voor zelfstandige noodverlichting die volledig voldoet aan de Europese regelgeving. De lithiumaccu (LiFePO4) heeft veel voordelen ten opzichte van op nikkel gebaseerde producten. De accu heeft een langere levensduur, een beter ontladingsgedrag, wordt op een milieuvriendelijkere manier geproduceerd en kan gerecycled worden.

Voordelen

- Voldoet aan Europese normen voor noodverlichtingsarmaturen.
- De accu op basis van lithium biedt een langere levensduur, minder zelfontlading en hoge temperatuurtolerantie.
- Welzijnsvriendelijke oplossing ten opzichte van op nikkel gebaseerde producten, omdat de batterij gerecycled kan worden.

Kenmerken

- Keuze tussen niet-permanente of permanente noodverlichting
- noodverlichting met een duur van 3 uur
- Schakelbare optie voor handmatige of zelftest

Toepassing

- winkels
- mode

Noodverlichting railspot

Waarschuwingen en veiligheid

- De accu is ontworpen met een nominale gemiddelde ontwerp-levensduur van 50.000 uur in stand-by modus. De batterij wordt geleverd met een standaard garantie van 3 jaar, mits het product wordt onderhouden en gebruikt volgens de richtlijnen van de fabrikant en getest volgens EN50272.

Versions

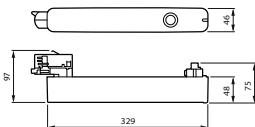


EM160T Emergency Track Spot Black



EM160T Emergency Track Spot White

Maatschets



Productgegevens



EM160T Emergency Track Spot
White



EM160T Emergency Track Spot
White

Noodverlichting railspot

Productgegevens



EM160T Emergency Track Spot
White



EM160T Emergency Track Spot
Black, mounting accessory



EM160T Emergency Track Spot
White



EM160T Emergency Track Spot
White, mounting accessory



EM160T Emergency Track Spot
White

Noodverlichting railspot

Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit

Gegevens lichttechniek

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	147 lm/W
Lichtstroom	250 lm
Optiektype	Brede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 Hz
Energieverbruik	4,8 W
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Explosiegevaarklasse	-
IK-classificatie	IK03
Beschermingsklasse	IP 20

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
Noodverlichting	Noodverlichting gedurende 3 uur, Pro-uitvoering
Noodstroom	250 lm
Type batterij voor noodverlichting	Lithium
Opgenomen vermogen tijdens centrale DC-noodverlichting	1,7 W
Gespecificeerde levensduur van de noodverlichting (indien volledig opgeladen)	3 hr

Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur	0 °C t/m 45 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.346, 0.356) SDCM<6
Tolerantie lichtstroom	+/-5%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8719514880917	EM160T TRK 2S OA NM3 ELP BK IP20	Zwart RAL 9004
8719514880900	EM160T TRK 2S OA NM3 ELP WH IP20	Wit RAL 9003

Noodverlichting railspot

