



Uitgangsbord

EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH

Uitgangsbord, Illuminated emergency exit sign, 3 W, 3 W, 313x212mm; H42 mm, 23 lm, 6500 K, IP20, ELP3h

Illuminated emergency exit sign, 313x212mm; H42 mm, Polycarbonaat, Wit, Signaalwit (RAL9003), 23 lm, 3 W, 22 lm/W, 6500 K, (0.316, 0.332) SDCM<5, Helder, UV-gestabiliseerde polycarbonaat lichtkap, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK03 | 0,3 J, Veiligheidsklasse II, 2 insteekconnectors, 2-polig, Noodverlichting gedurende 3 uur, Pro-uitvoering

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Nee
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	23 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	22 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Kleur lichtbron	6500
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	235°
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220-240 V

Ingangsfrequentie	50 Hz
Aanloopstroom	4,39 A
Aanlooptijd inschakelpiek	100 ms
Energieverbruik	3 W
Arbeidsfactor	0.35
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	228
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	-
Lichtregeling	Intern (geen externe aansluiting)
Constante lichtopbrengst	Nee
Fotocel	-

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	UV-gestabiliseerde polycarbonaat lichtkap
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Reflectorafwerking	-
Totale lengte	313 mm
Totale breedte	212 mm
Totale hoogte	42 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	42 x 212 x 313 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Montage	-
Nettogewicht (per stuk)	0.520 kg
Werking op noodstroom	
Noodstroom	23 lm
Gespecificeerde levensduur van de noodverlichting (indien volledig opgeladen)	3 hr
Aanvullend max. energieverbruik wanneer de noodbatterij wordt opgeladen	3 W
Centrale noodpost	Nee
Noodverlichting	Noodverlichting gedurende 3 uur, Pro-uitvoering
Testmethode voor noodfuncties	Automatische voorgeprogrammeerde zelftest
Noodverlichting bedrijfsmodus	Gehandhaafd
Keurmerken en classificaties	
Gloeidraadtest	-
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Bereik omgevingstemperatuur	+5 tot +45 °C
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-5%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.316, 0.332) SDCM<5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	5 %
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	25 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	50 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	L90
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L90
Duurzaamheidsgegevens	
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH
Volledige productnaam	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH
Full EOC	871951488066500
Bestelcode	8719514880665
Materiaalnr. (12NC)	912401483639
Lokale code	8719514880665
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514880665
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514880689

Uitgangsbord

Maatschets

