



Ausgangsbeschilderung

EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH

Ausgangsbeschilderung, Illuminated emergency exit sign, 4 W, 4 W, 330x186mm; H30 mm, 85 lm, 6500 K, IP20, ELB3h

Illuminated emergency exit sign, 330x186mm; H30 mm, Polykarbonat, Weiß, Signalweiß (RAL9003), 85 lm, 4 W, 32 lm/W, 6500 K, 0.33, Klar, UV-stabilisierte Polycarbonatwanne/-abdeckung, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK03 | 0,3 J, Schutzklasse II, 2 Steckverbinder, 3-polig, Notlichtfunktion, 3 Stunden, Basisversion

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Optiktyp im Außenbereich	
Lampenfamiliencode	-	Optiktyp im Außenbereich	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Effektive Projektionsfläche	3 m ²
Betriebsgerät inklusive	Ja	Betrieb und Elektrik	
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	Eingangsspannung	220-240 V
Service Tag	Nein	Netzfrequenz	50 Hz
Garantiedauer	5 Jahre	Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	4 W
Lichttechnische Daten		Installation	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0.01	Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	4 W
Lichtstrom	85 lm	Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der	4 W
Ähnlichste Farbtemperatur	6500 K	Lebensdauer	
Nennlichtausbeute (Nom)	32 lm/W	Einschaltstrom	4 A
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Einschaltzeit	100 ms
Farbe der Lichtquelle	6500	Systemleistung	4 W
Optik	-	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4
Ausstrahlungswinkel Leuchte	55°	Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 3-polig
		Kabel	-

Ausgangsbeschilderung

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	201
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	-
Steuerungsschnittstelle	Intern (keine externe Verbindung)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Lichtregelung	-

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	UV-stabilisierte Polycarbonatwanne/-abdeckung
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Montagevorrichtung	-
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Reflektoroberfläche	-
Gesamte Länge	330 mm
Gesamte Breite	186 mm
Gesamte Höhe	30 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	30 x 186 x 330 mm
Farbe der Teile	Alle Bauteile farbig
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Typ optische Abdeckung	-
Nettogewicht (Stück)	0.540 kg

Notfallbetrieb

Notlichtstrom	85 lm
Nennbetriebsdauer der Notfallbeleuchtung (bei voller Ladung)	3 Stunde(n)
Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn die Notstrombatterie geladen wird	4 W
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Notbeleuchtung	Notlichtfunktion, 3 Stunden, Basisversion
Testverfahren für die Notfallbeleuchtung	Manuell/Test-Taste
Betriebsmodus der Notfallbeleuchtung	Dauerhaft

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	-
Entflammbarkeitszeichen	-

CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Photobiologische Risikospezifikation	0 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	+5 bis +45 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-5%
Anfängliche Farbsättigung	0.33
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Ausfallrate der Steuerung bei mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 Std.	25 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	50 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 35.000 Std.	L95
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L95
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L90

Daten zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
--------------------------	--------------

Produktdaten

Bestell-Produktname	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH
Gesamt-Produktcode	871869979900700
Bestellcode	79900700
Material-Nr. (12NC)	912401483515
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699799007
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718699799984

Ausgangsbeschilderung

Abmessungsskizzen

