



Ausgangsbeschilderung

EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH

Ausgangsbeschilderung, Illuminated emergency exit sign, 4 W, 4 W, 330x186mm; H30 mm, 85 lm, 6500 K, IP20, ELP3h

Illuminated emergency exit sign, 330x186mm; H30 mm, Polykarbonat, Weiß, Signalweiß (RAL9003), 85 lm, 4 W, 32 lm/W, 6500 K, (0.316, 0.332) SDCM<5, Klar, UV-stabilisierte Polycarbonatwanne/-abdeckung, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK03 | 0,3 J, Schutzklasse II, 2 Steckverbinder, 2-polig, Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Nein
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	85 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	6500 K
Nennlichtausbeute (Nom)	32 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Farbe der Lichtquelle	6500
Optik	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	55°

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Einschaltstrom	4 A
Einschaltzeit	100 ms
Systemleistung	4 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.40
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
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	-

Ausgangsbeschilderung

Steuerungsschnittstelle	Intern (keine externe Verbindung)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Fotozelle	-

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	UV-stabilisierte Polycarbonatwanne/-abdeckung
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	330 mm
Gesamte Breite	186 mm
Gesamte Höhe	30 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	30 x 186 x 330 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Montage	-
Nettogewicht (Stück)	0,610 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	Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version
Testverfahren für die Notfallbeleuchtung	Automatische vorprogrammierte Selbsttests
Betriebsmodus der Notfallbeleuchtung	Dauerhaft

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	-
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Umgebungstemperaturbereich	+5 bis +45 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-5%
Anfängliche Farbsättigung	(0.316, 0.332) SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

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 ELP LEG WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH
Gesamt-Produktcode	871951488067200
Bestellcode	8719514880672
Material-Nr. (12NC)	912401483640
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514880672
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514880696

Ausgangsbeschilderung

Abmessungsskizzen

