



Notfall-Anbaudownlight, 2 W, 2 W, D155mm; H46 mm, 273 lm, 6500 K, IP65, ELP3h

D155mm; H46 mm, Polycarbonat, Weiß, Signalweiß (RAL9003), 273 lm, 2 W, 135 lm/W, 6500 K, 0.33, Optik für offene Bereiche oder Korridore, Klar, UV-stabilisierte Polycarbonatwanne/-abdeckung, IP65 | Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt, IK03 | 0,3 J, Schutzklasse II, 2 Steckverbinder, 3-polig, Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version

Allgemeine Informationen

Lampenfamiliencode	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ des Lichtquellenmoduls	LED
Service Tag	Nein
Montage	Oberfläche
Portfolio	Good
Garantiedauer	5 Jahre

Lichttechnische Daten

Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0,0
Lichtstrom	273 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	6500 K
Nennlichtausbeute (Nom)	135 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	6500
Optik	Optik für offene Bereiche oder Korridore
Ausstrahlungswinkel Leuchte	150° - 80° x 30°
Optiktyp im Außenbereich	-
Effektive Projektionsfläche	25 m²

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	2 W
Durchschnittlicher CLO- Stromverbrauch	2 W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	2 W
Einschaltstrom	3,04 A
Einschaltzeit	100 ms
Systemleistung	2 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.39
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	213
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 Höhe	46 mm
Gesamter Durchmesser	155 mm
Farbe der Teile	Alle Bauteile farbig

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Typ optische Abdeckung	-
Nettogewicht (Stück)	0,300 kg

Notfallbetrieb

Notlichtstrom	273 lm
Nennbetriebsdauer der Notfallbeleuchtung (bei voller Ladung)	3 Stunde(n)
Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn die Notstrombatterie geladen wird	2 W
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Notbeleuchtung	Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version
Testverfahren für die Notfallbeleuchtung	Automatische vorprogrammierte Selbsttests
Betriebsmodus der Notfallbeleuchtung	Nicht 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
Bemessungsumgebungstempera- tur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	+5 bis +40 °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.	L95
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L95

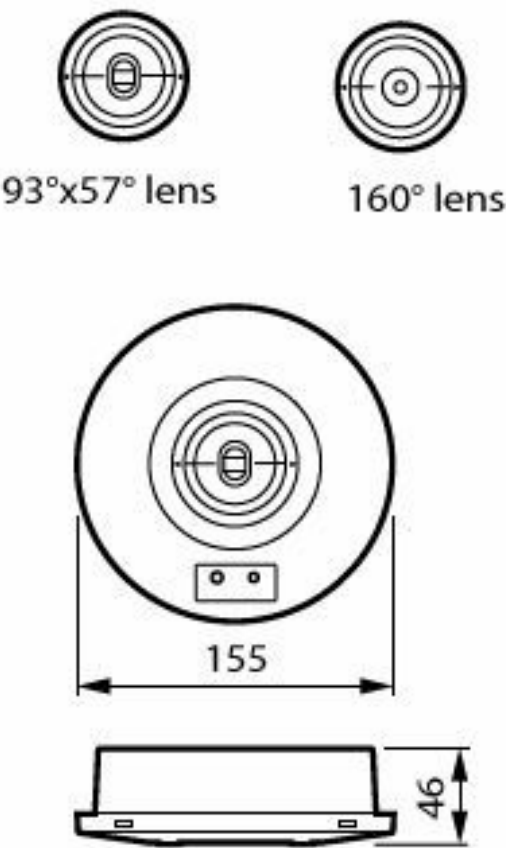
Daten zur Nachhaltigkeit

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELP WH IP65
Gesamtbezeichnung des Produkts	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELP WH IP65
Gesamt-Produktcode	871869979892500
Bestellcode	8718699798925
Material-Nr. (12NC)	912401483507
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699798925
Zähler - Pakete pro Außenkarton	20
EAN Umverpackung	8718699799908

Abmessungsskizzen



Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Installation Instructions	EM152C-SM-2S-UI.pdf	Herunterladen 
Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	EM152C-ELP-912401483507.zip	Herunterladen 

