

EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65

912401483511



Bulkhead-Notfalleuchte, High output, 10 W, 10 W, 321x167 mm; H83 mm, 1587 lm, 6500 K, IP65, ELP3h

High output, 321x167 mm; H83 mm, Polycarbonat, Weiß, Signalweiß (RAL9003), 1587 lm, 10 W, 176 lm/W, 6500 K, 0.33, Geriffelt, UV-stabilisierte Polycarbonatwanne/-abdeckung, IP65 | Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt, IK08 | 6 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
Portfolio	Good
Garantiedauer	5 Jahre

Lichttechnische Daten

Nach oben gerichtete Lichtstromrate	6,82
Lichtstrom	1.587 lm

Ähnlichste Farbtemperatur	6500 K
Nennlichtausbeute (Nom)	176 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	6500
Optik	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	135°
Optiktyp im Außenbereich	-
Effektive Projektionsfläche	24 m²

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz

Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	10 W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	10 W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	10 W
Einschaltstrom	12,8 A
Einschaltzeit	100 ms
Systemleistung	10 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.3
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	190
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	Geriffelt
Reflektoroberfläche	-
Gesamte Länge	321 mm
Gesamte Breite	167 mm
Gesamte Höhe	83 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	83 x 167 x 321 mm
Farbe der Teile	Alle Bauteile farbig

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [6 J]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Typ optische Abdeckung	-
Nettogewicht (Stück)	1,468 kg

Notfallbetrieb

Notlichtstrom	1.587 lm
Nennbetriebsdauer der Notfallbeleuchtung (bei voller Ladung)	3 Stunde(n)
Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn die Notstrombatterie geladen wird	10 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
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.	L85
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L85
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L85
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L85

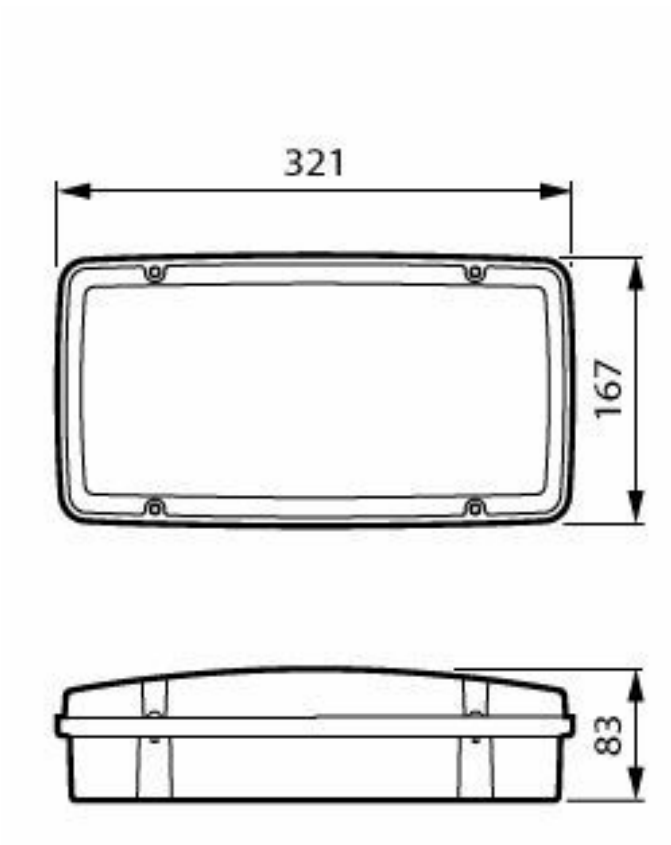
Daten zur Nachhaltigkeit

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65
Gesamtbezeichnung des Produkts	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65
Gesamt-Produktcode	871869979896300
Bestellcode	8718699798963
Material-Nr. (12NC)	912401483511
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699798963
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718699799946

Abmessungsskizzen



Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Installation Instructions	EM154C-HO-BKD-15S-UI.pdf	Herunterladen
Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	EM154C-HO-BKD-15S-NM3-ELP-IP65-912401483511.ies	Herunterladen

