PHILIPS

EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65

912401483511



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

High output, 321x167 mm; H83 mm, Polykarbonat, 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

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes 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

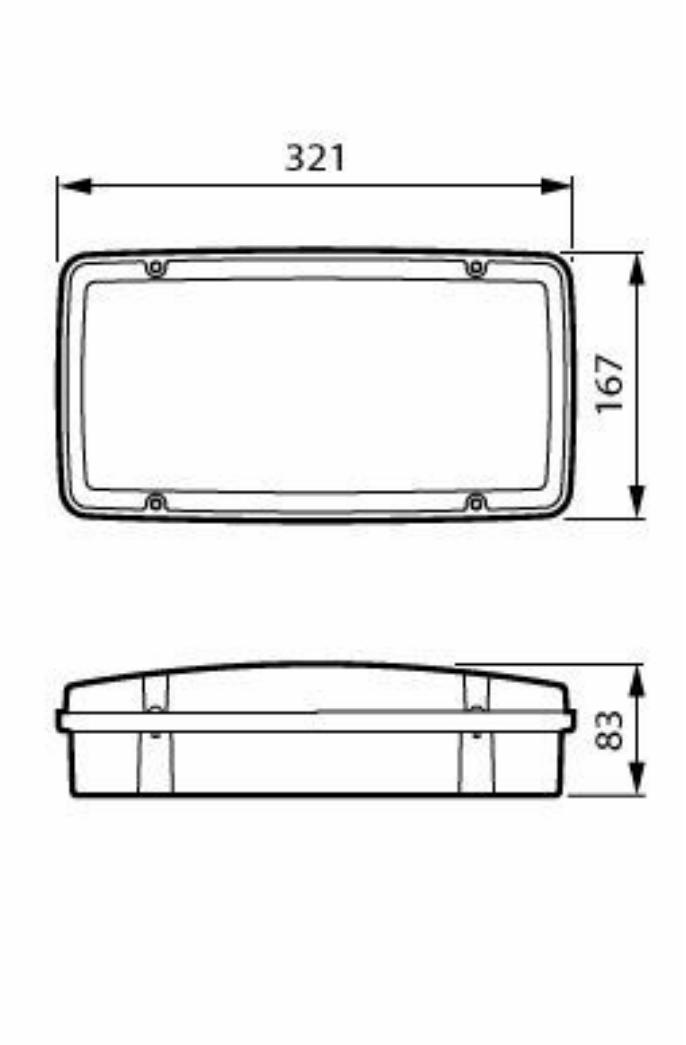
Daten zur Nachhaltigkeit

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

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.