DOT CSC LED EVO 3W 450LM HB IP65 1H NM AT

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

Index:	233722
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Nennleistung der Leuchte [W]*:	3
Lichtstrom [lm]*:	450
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	PC
Material Diffusor:	PMMA
Typ Diffusor:	Linse
Material Optik:	PC

CHARAKTERISTIK

3W-Anbau-Notleuchte mit integriertem, energieeffizientem LED-Lichtmodul mit 450lm Lichtleistung. Gehäuse aus Polycarbonat (PC). Optik in 4 Varianten erhältlich: allgemein breit, allgemein schmal, Korridor breit, Korridor schmal. DOT LED EVO hat einen eingebauten Li-Ionen-Akku mit einer Notbetriebszeit von 1 oder 3 Stunden. Die Leuchte ist in einer Autotest-Version (AT) erhältlich. Erhältlich in weiß oder schwarz.

ANWENDUNGSBEREICHE

Eine autarke Notleuchte, deren Hauptzweck die Beleuchtung von Fluchtwegen und Brandschutzeinrichtungen nach einem Stromausfall ist. Besonders empfehlenswert, wenn eine Notbeleuchtung im Rahmen der Modernisierung einer bestehenden Anlage installiert werden muss. Sie ersetzt erfolgreich Lampen mit eingebautem Notlichtmodul. Dank einer zusätzlichen Abdichtung erreicht die Leuchte die Schutzart IP65 und kann in Bereichen mit erhöhter Luftfeuchtigkeit oder im Freien unter Abdeckung eingesetzt werden.

DOT CSC LED EVO 3W 450LM HB IP65 1H NM AT

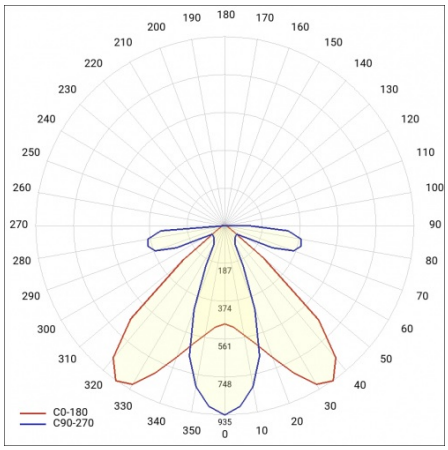
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	3
Index:	233722
Farbtemperatur [K]:	4000
Lichtquelle:	LED modul
Lichtstrom [lm]:	450
Versorgungsspannung [V]:	230
Notfall- beleuchtung [h]:	1
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	150
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	167000
Abstrahl- winkel [°]:	CSCHB
Austauschbare Lichtquelle:	ja
Akku:	Li-Ion
Batteriekapazität [mAh]:	2500
Verteilungstyp:	breiter Korridor
Material Diffusor:	PMMA
Typ Diffusor:	Linse
Farbe Diffusor:	transparent
Material Optik:	PC

Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø140/40
Einbaumaße [mm]:	104
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP65
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von +5 bis +35
Eigengewicht [kg]:	0.250
Kategorietyp:	Notbeleuchtung
Autotest:	ja
Arbeits- modus:	NM
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	101000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	49500
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	41/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



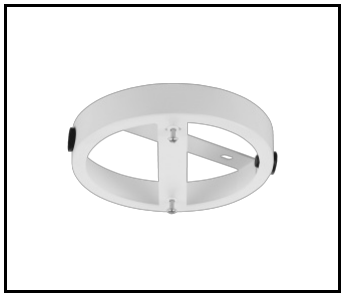
DOT CSC LED EVO 3W 450LM HB IP65 1H NM AT

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
545672	DOT CS Arm Stahl verzinkt
551161	Deckenabstandshalter DOT weiß matt

DOT CS Arm Stahl verzinkt (545672)



Deckenabstandshalter DOT weiß matt (551161)

Erstellungsdatum der Karte: 20 Mai 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 41/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl