

DOT CS LED EVO 3W 450LM LB IP65 3H NM AT

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	233746
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.

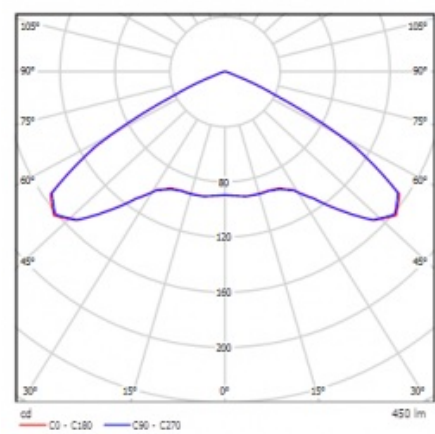
DOT CS LED EVO 3W 450LM LB IP65 3H NM AT

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	233746	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø140/40
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	104
Nennleistung der Leuchte [W]:	3	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Versorgungsspannung [V]:	230	IP-Schutzart:	IP65
Frequenz:	50-60	Montage:	Anbau
Lichtstrom [lm]:	450	Betriebstemperatur [°C]:	von +5 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	150	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Schutzklasse:	II	Eigengewicht [kg]:	0.250
Farbtemperatur [K]:	4000	Kategorietyp:	Notbeleuchtung
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	167000	Autotest:	ja
Abstrahl- winkel [°]:	CSLB	Arbeits- modus:	NM
Austauschbare Lichtquelle:	ja	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	108000
Akku:	Li-Ion	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	108000
Batteriekapazität [mAh]:	4000	Verteilungstyp:	allgemein breit
Material Diffusor:	PMMA	Garantie [Jahre]:	5
Typ Diffusor:	Linse	CE-Zertifikat:	41/2025
Farbe Diffusor:	transparent	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Material Optik:	PC	Anleitung:	Download PDF
Material Gehäuse:	PC	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	Download

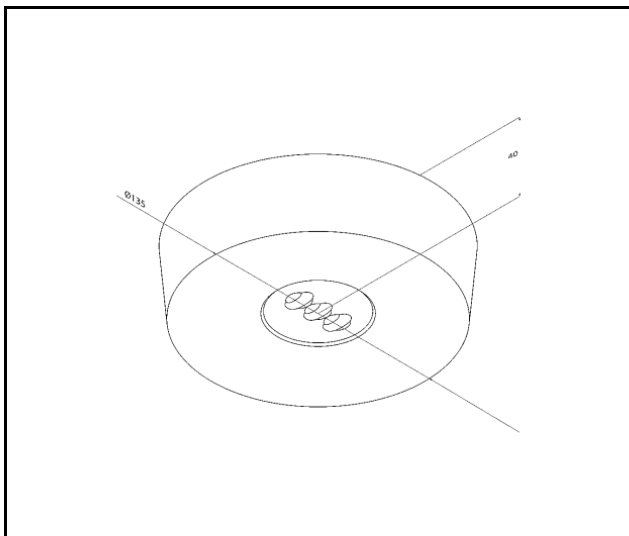
LIGHT CURVES



DOT CS LED EVO 3W 450LM LB IP65 3H NM AT

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TECHNICAL PICTURES



DOT CS LED EVO 3W 450LM LB IP65 3H NM AT

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

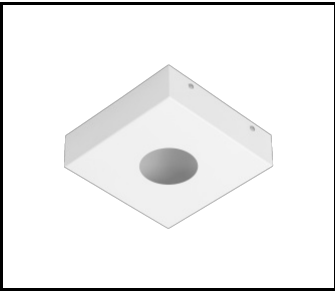
index	Name
545672	DOT CS Arm Stahl verzinkt
551161	Deckenabstandshalter DOT weiß matt
997570	DOT quadratischer Rahmen. mattweiß. Struktur
997587	DOT quadratischer Rahmen schwarz matt Struktur
545665	DOT – Schutznetz weiß 150x150x80



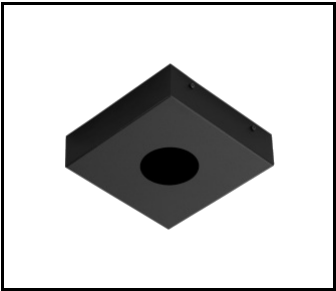
DOT CS Arm Stahl verzinkt (545672)



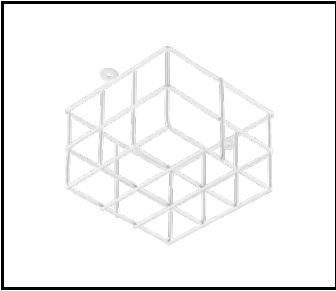
Deckenabstandshalter DOT weiß matt (551161)



DOT quadratischer Rahmen. mattweiß. Struktur (997570)



DOT quadratischer Rahmen schwarz matt Struktur (997587)



DOT – Schutznetz weiß 150x150x80 (545665)

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