

# DOT CRC LED EVO 3W 450LM LB IP65/IP20 3H NM AT

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	233838
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20 / IP65
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	3
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	450
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Material Gehäuse:</b>	PC
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA
<b>Typ Diffusor:</b>	Linse
<b>Material Optik:</b>	PC

## CHARAKTERISTIK

Einbau-Notleuchte 3W 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 im Rahmen der Modernisierung der bestehenden Anlage eine Notbeleuchtung installiert werden muss. Je nach verwendeter Optik kann die Leuchte beleuchten: Fluchtwege (mit Korridorverteilung) oder als Panikbeleuchtung mit normaler Allgemeinverteilung eingesetzt werden.

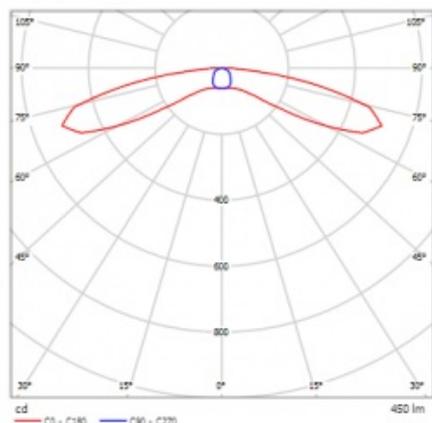
# DOT CRC LED EVO 3W 450LM LB IP65/IP20 3H NM AT

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	3	Material Gehäuse:	PC
Index:	233838	Farbe Gehäuse:	weiss
Farbtemperatur [K]:	4000	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø135/30
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	ø100
Lichtstrom [lm]:	450	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Versorgungsspannung [V]:	230	IP-Schutzart:	IP20 / IP65
Notfall- beleuchtung [h]:	3	Montage:	Einbau
Frequenz:	50-60	Betriebstemperatur [°C]:	von +5 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	150	Eigengewicht [kg]:	0.430
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	167000	Kategorietyt:	Notbeleuchtung
Abstrahl- winkel [°]:	CRCLB	Autotest:	ja
Austauschbare Lichtquelle:	ja	Arbeits- modus:	NM
Akku:	Li-Ion	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	101000
Batteriekapazität [mAh]:	4000	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	49500
Verteilungstyp:	breiter Korridor	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PMMA	CE-Zertifikat:	<a href="#">42/2025</a>
Typ Diffusor:	Linse	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Farbe Diffusor:	transparent	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Material Optik:	PC		

## LIGHT CURVES



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: 42/2025



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