# DOT CSO 1W 1H M

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **IP-Schutzart:** | IP65 |
| **Leistung [W]:** | 1 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 140 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 5000 |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Material Gehäuse:** | PC |
| **Montage:** | Anbau |
| **CNBOP-Zertifikat:** | 4958/2023 |
| **Garantie [Jahre]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Energieeffizienzklasse:** | C |

## CHARAKTERISTIK

Autonome Aufputz-Notleuchte mit integriertem, energiesparendem LED Lichtpanel. Gehäuse aus Polycarbonat (PC). Optisches System in 3 Varianten erhältlich: Allgemein, Flur, Open Space. Die Leuchte wird mit Batterien mit einer Notbetriebszeit von 1 Stunde, 2 Stunden oder 3 Stunden geliefert. Die Leuchte verwendet einen Ni-Mh- oder Ni-Cd-Akku mit einer Spannung von 3,6 V und einer 24-Stunden-Ladezeit mit manueller oder automatischer (AT) Testfunktion.
Die Leuchte hat das CNBOP-Zertifikat.
Erhältliche Versionen:
M – eng. maintained, Netz- und Notbetrieb (hell)
NM- eng. Non-maintained, Notbetrieb (dunkel)
AT – eng. Autotest, Version mit automatischem Test

## ANWENDUNGSBEREICHE

Eine autonome Notleuchte, deren Hauptanwendung die Beleuchtung von Fluchtwegen und Brandschutzvorrichtungen nach einem Stromausfall ist, d. h. im Notfallmodus. Besonders empfehlenswert, wenn im Rahmen der Modernisierung der vorhandenen Installation eine Notbeleuchtung installiert werden muss. Sie ersetzt erfolgreich Leuchten mit eingebautem Notfallmodul. Dank der zusätzlichen Abdichtung erreicht die Leuchte die Schutzart IP65 und kann an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit oder im Freien unter Überdachung eingesetzt werden.

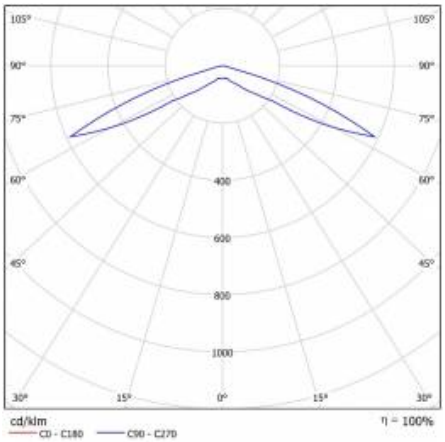
# DOT CSO 1W 1H M

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Lichtquelle:** | LED modul | **IP-Schutzart:** | IP65 |
| **Leistung [W]:** | 1 | **Montage:** | Anbau |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 1 | **Betriebstemperatur [°C]:** | von +5 bis +35 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 | **Notfall- beleuchtung [h]:** | 1 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 | **Index:** | 550409 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 140 | **EAN:** | 5905963550409 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 137 | **Kategorietyp:** | Notbeleuchtung |
| **Schutzklasse:** | II | **Version:** | open space |
| **Farbtemperatur [K]:** | 5000 | **Arbeits- modus:** | M |
| **Farb- wiedergabe- index:** | >70 | **Verteilungstyp:** | open space |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 275000 | **ETIM klasse:** | EC001957 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 120 | **Photobiologische Sicherheit:** | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| **Akku:** | NiMh | **Leuchtennennleistung 0min [W]:** | 1 |
| **Material Diffusor:** | PMMA | **Energieeffizienzklasse:** | C |
| **Material Gehäuse:** | PC | **Garantie [Jahre]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss | **CE-Zertifikat:** | 112/2023 |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | ø140/40 | **Anleitung:** | Download PDF |
| **Einbaumaße [mm]:** | 104 | | |

## LIGHT CURVES



# DOT CSO 1W 1H M

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

| index | Name |
|---|---|
| 545672 | DOT CS Arm Stahl verzinkt |



DOT CS Arm Stahl verzinkt (545672)

Erstellungsdatum der Karte: 13 März 2024

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: 112/2023

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