

DOT CS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Garantie [Jahre]:	2 / 0.5 (Batterie)
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	1.00; 2.00
Lichtstrom [lm]*:	130 - 260
Farbtemperatur [K]:	5000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70
Schutzklasse:	II
Material Gehäuse:	PC
Verteilungstyp:	Korridor; allgemein; open space
Material Diffusor:	PMMA
Akku:	NiMh
Autotest:	tak
Betriebstemperatur [°C]:	von +5 bis +35; von -19 bis +35
Montage:	Anbau
CNBOP-Zertifikat:	4958/2023
Energieeffizienzklasse:	C; D

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 Brandschutzaufstellungen 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 CS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

DOT CS LED Korridor-

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall-beleuchtung [h]	Verteilungstyp	Arbeits-modus	Autotest	Betriebstemperatur [°C]	Energieeffizienzklasse	Index
1	5000	140	1	Korridor-	NM	ja	von +5 bis +35	C	>> 550201
1	5000	140	2	Korridor-	NM	ja	von +5 bis +35	C	>> 550263
1	5000	140	3	Korridor-	NM	ja	von +5 bis +35	C	>> 550324
2	5000	260	1	Korridor-	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550218
2	5000	260	2	Korridor-	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550270
2	5000	260	3	Korridor-	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550331

DOT CS LED allgemein

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall-beleuchtung [h]	Verteilungstyp	Arbeits-modus	Autotest	Betriebstemperatur [°C]	Energieeffizienzklasse	Index
1	5000	130	1	allgemein	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550027
1	5000	130	2	allgemein	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550089
1	5000	130	3	allgemein	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550140
1	5000	130	3	allgemein	NM	ja	von -19 bis +35	D	>> 551154
2	5000	250	1	allgemein	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550034
2	5000	250	2	allgemein	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550096
2	5000	250	3	allgemein	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550157

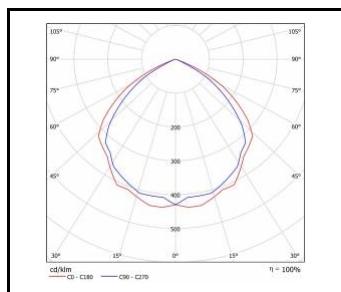
DOT CS LED open space

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall-beleuchtung [h]	Verteilungstyp	Arbeits-modus	Autotest	Betriebstemperatur [°C]	Energieeffizienzklasse	Index
1	5000	140	1	open space	NM	ja	von +5 bis +35	C	>> 550386
1	5000	140	2	open space	NM	ja	von +5 bis +35	C	>> 550447
1	5000	140	3	open space	NM	ja	von +5 bis +35	C	>> 550508
2	5000	260	1	open space	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550393
2	5000	260	2	open space	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550454
2	5000	260	3	open space	NM	ja	von +5 bis +35	D	>> 550515

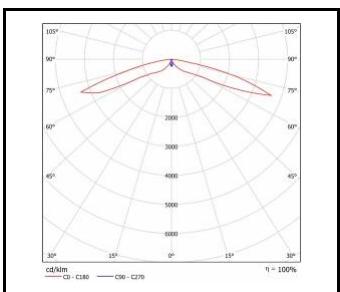
DOT CS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

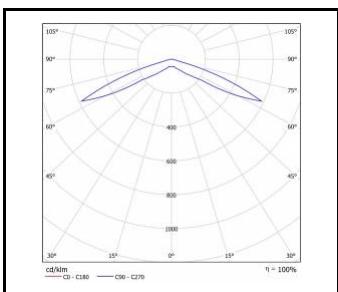
LICHTVERTEILUNGSKURVEN



DOT CR LED 2W 250lm NM AT
(ogólny)



DOT CRC LED 2W 260lm NM AT
(korytarzowy)



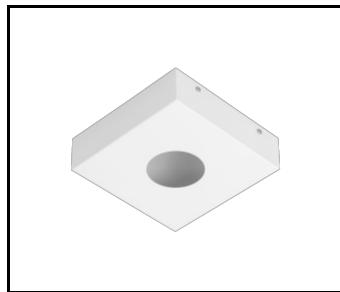
DOT CRO LED 2W 260lm NM AT
(open space)

DOT CS LED

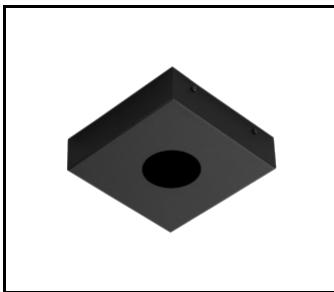
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
997570	DOT quadratischer Rahmen. mattweiß. Struktur
997587	DOT quadratischer Rahmen schwarz matt Struktur
551161	Deckenabstandshalter DOT weiß matt
	DOT CS Arm Stahl verzinkt



DOT quadratischer Rahmen. mattweiß.
Struktur (997570)



DOT quadratischer Rahmen schwarz
matt Struktur (997587)



Deckenabstandshalter DOT weiß
matt (551161)



DOT CS Arm Stahl verzinkt (545672)

Erstellungsdatum der Karte: 27 October 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: 112/2023