

# DOT CS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

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

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

### DOT CS LED Korridor-

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Arbeits- modus	Autotest	Betriebstemperatur [°C]	Energieeffizienzklasse	Index
1	5000	140	1	NM	ja	von +5 bis +35	C	<a href="#">&gt;&gt; 550201</a>
1	5000	140	2	NM	ja	von +5 bis +35	C	<a href="#">&gt;&gt; 550263</a>
1	5000	140	3	NM	ja	von +5 bis +35	C	<a href="#">&gt;&gt; 550324</a>
2	5000	260	1	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550218</a>
2	5000	260	2	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550270</a>
2	5000	260	3	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550331</a>

### DOT CS LED allgemein

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Arbeits- modus	Autotest	Betriebstemperatur [°C]	Energieeffizienzklasse	Index
1	5000	130	1	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550027</a>
1	5000	130	2	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550089</a>
1	5000	130	3	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550140</a>
1	5000	130	3	NM	ja	von -19 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 551154</a>
2	5000	250	1	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550034</a>
2	5000	250	2	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550096</a>
2	5000	250	3	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550157</a>

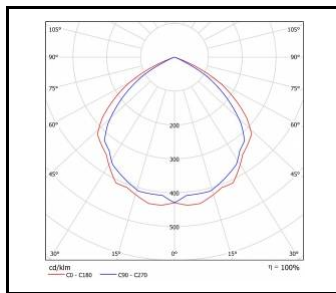
### DOT CS LED open space

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Arbeits- modus	Autotest	Betriebstemperatur [°C]	Energieeffizienzklasse	Index
1	5000	140	1	NM	ja	von +5 bis +35	C	<a href="#">&gt;&gt; 550386</a>
1	5000	140	2	NM	ja	von +5 bis +35	C	<a href="#">&gt;&gt; 550447</a>
1	5000	140	3	NM	ja	von +5 bis +35	C	<a href="#">&gt;&gt; 550508</a>
2	5000	260	1	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550393</a>
2	5000	260	2	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550454</a>
2	5000	260	3	NM	ja	von +5 bis +35	D	<a href="#">&gt;&gt; 550515</a>

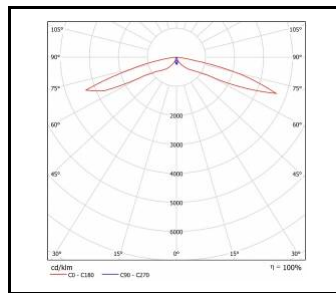
# DOT CS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

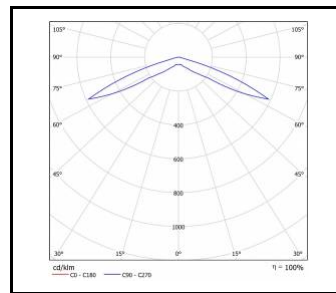
## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



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
551161	Deckenabstandshalter DOT weiß matt
	DOT CS Arm Stahl verzinkt



Deckenabstandshalter DOT weiß  
matt (551161)



DOT CS Arm Stahl verzinkt (545672)

Erstellungsdatum der Karte: 21 October 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