

# DOT CR LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| <b>Záruka [roky]:</b>               | 2 / 0.5 (baterie) |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP65/20           |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 1.00; 2.00        |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 130 - 260         |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 5000              |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >70               |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | PC                |
| <b>Materiál difuzoru:</b>           | PMMA              |
| <b>Montážní verze:</b>              | zapuštěné         |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>      | ø135/30;          |
| <b>Provozní teplota [°C]:</b>       | od +5 do +35      |
| <b>CNBOP:</b>                       | 4958/2023         |
| <b>Energetická třída:</b>           | C; D              |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné autonomní nouzové svítidlo s integrovaným, energeticky úsporným LED světelným modulem. Tělo vyrobeno z polykarbonátu (PC). Optický systém dostupný ve 3 variantách: základní, chodbový, open space. Svítidlo je vybaveno bateriemi s dobou nouzového provozu 1h, 2h nebo 3h. Svítidlo používá Ni-Mh nebo Ni-Cd baterii s napětím 3,6V a 24 hodinovým plným nabitím s manuální nebo automatickou testovací funkcí (AT).

## APLIKACE

Nouzové svítidlo, používané zejména pro osvětlení únikových cest a zařízení požární ochrany po výpadku proudu, tedy v režimu nouzového osvětlení. V závislosti na použitém optickém systému může svítidlo osvětlovat: únikové cesty (v režimu distribuce světla na chodbách) nebo být použito jako antipanikové osvětlení (v režimu standardní distribuce světla nebo režimu distribuce světla do otevřeného prostoru). Režim distribuce světla Open Space je určen pro otevřené kancelářské prostory menší výšky. Verze: M – Udržováno NM- Neudržované AT – Autotest

# DOT CR LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### DOT CR LED koridor

| Nominální výkon [W] | Teplota barvy [K] | Světelný tok svítidla [lm]* | Nouzový modul - provozní doba [h] | Typ vyzařování | Nouzový provoz | Autotest | Energetická třída | Index                           |
|---------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------|-------------------|---------------------------------|
| 1                   | 5000              | 140                         | 1                                 | koridor        | NM             | ano      | C                 | <a href="#">&gt;&gt; 550744</a> |
| 1                   | 5000              | 140                         | 2                                 | koridor        | NM             | ano      | C                 | <a href="#">&gt;&gt; 550805</a> |
| 1                   | 5000              | 140                         | 3                                 | koridor        | NM             | ano      | C                 | <a href="#">&gt;&gt; 550867</a> |
| 2                   | 5000              | 260                         | 1                                 | koridor        | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550751</a> |
| 2                   | 5000              | 260                         | 2                                 | koridor        | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550812</a> |
| 2                   | 5000              | 260                         | 3                                 | koridor        | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550874</a> |

### DOT CR LED Všeobecné

| Nominální výkon [W] | Teplota barvy [K] | Světelný tok svítidla [lm]* | Nouzový modul - provozní doba [h] | Typ vyzařování | Nouzový provoz | Autotest | Energetická třída | Index                           |
|---------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------|-------------------|---------------------------------|
| 1                   | 5000              | 130                         | 1                                 | Všeobecné      | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550560</a> |
| 1                   | 5000              | 130                         | 2                                 | Všeobecné      | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550621</a> |
| 1                   | 5000              | 130                         | 3                                 | Všeobecné      | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550683</a> |
| 2                   | 5000              | 250                         | 1                                 | Všeobecné      | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550577</a> |
| 2                   | 5000              | 250                         | 2                                 | Všeobecné      | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550638</a> |
| 2                   | 5000              | 250                         | 3                                 | Všeobecné      | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550690</a> |

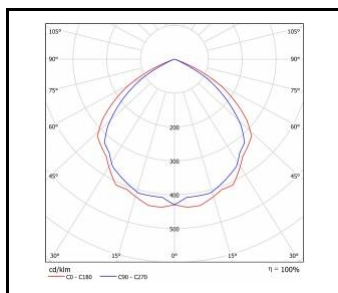
### DOT CR LED Otevřený prostor

| Nominální výkon [W] | Teplota barvy [K] | Světelný tok svítidla [lm]* | Nouzový modul - provozní doba [h] | Typ vyzařování   | Nouzový provoz | Autotest | Energetická třída | Index                           |
|---------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|------------------|----------------|----------|-------------------|---------------------------------|
| 1                   | 5000              | 140                         | 1                                 | Otevřený prostor | NM             | ano      | C                 | <a href="#">&gt;&gt; 550928</a> |
| 1                   | 5000              | 140                         | 2                                 | Otevřený prostor | NM             | ano      | C                 | <a href="#">&gt;&gt; 550980</a> |
| 1                   | 5000              | 140                         | 3                                 | Otevřený prostor | NM             | ano      | C                 | <a href="#">&gt;&gt; 551048</a> |
| 2                   | 5000              | 260                         | 1                                 | Otevřený prostor | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550935</a> |
| 2                   | 5000              | 260                         | 2                                 | Otevřený prostor | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 550997</a> |
| 2                   | 5000              | 260                         | 3                                 | Otevřený prostor | NM             | ano      | D                 | <a href="#">&gt;&gt; 551055</a> |

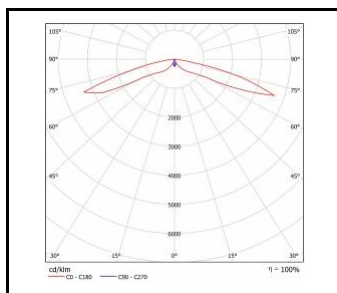
# DOT CR LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

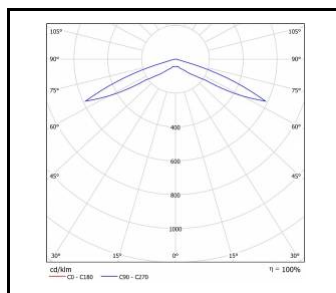
## DSITRIBUCE SVĚTLA



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)

Datum vytvoření karty: 24 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 77/2023; 97/2019



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