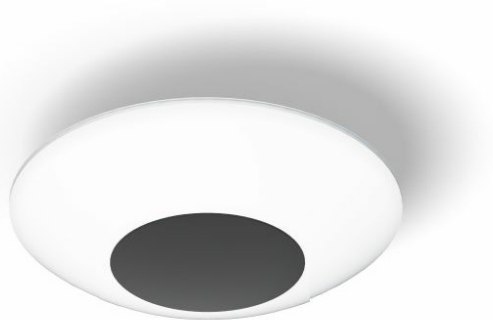


# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 1020LM 840 IP54 DALI ANTHRAZIT (11W) 320MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Index:                  | x          |
| IP-Schutzart:           | IP54; IP65 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK06; IK07 |
| Leistung [W]:           | 11         |
| Lichtstrom [lm]*:       | 950 - 2450 |
| Farbtemperatur [K]:     | 3000; 4000 |
| SDCM:                   | ≤ 3; ≤ 4   |
| Energieeffizienzklasse: | E; F       |
| Material Gehäuse:       | ABS        |
| Material Ring:          | ABS        |

## CHARAKTERISTIK

CAPELLA LED ist eine breite Linie von Leuchten, die hohe ästhetische Werte und Beleuchtungsparameter miteinander verbinden. Das Gehäuse besteht aus ABS und der Opaldiffusor aus schlagfestem PC-Polycarbonat. Die Vielzahl von Varianten ermöglicht die Anpassung der Leuchte an viele nicht standardmäßige Anwendungen.

Die Linie der Leuchten in PLUS-Version ist mit Markenkomponenten weltweit anerkannter Hersteller ausgestattet. Sie zeichnet sich durch verlängerte Lebensdauer und Garantie, erhöhte Lichteffizienz und optimalen Stromverbrauch (Power Factor) aus.

Dieses Gerät wird in der folgenden Version angeboten:

- mit RCR-Sensor - Sensor zur Bewegungserkennung; verwendet Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor),
- mit Funk-RCR-Bewegungssensor: Master/Slave, Master, Slave, Slave DIM,
- mit PIR-Sensor - Sensor zur Präsenzerkennung; basiert auf der Erfassung von Infrarotstrahlung (passiver Sensor),
- mit Steuerung im DALI-Standard,
- mit der Korridorfunktion CORRIDOR (RCR + DALI),
- mit ANTI-VANDALISMUS-Schutz,
- mit sehr hoher IP65-Dichtheit.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte für die Decken- oder Wandmontage ist für den Innenbereich vorgesehen (Nutzräume, Treppenhäuser, Durchgänge). Dank vieler zusätzlicher Optionen wird sie besonders für den Einsatz in öffentlichen Bereichen empfohlen.

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 1020LM 840 IP54 DALI ANTHRAZIT (11W) 320MM

## DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |                        |                                            |                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Index:                        | x                      | Einbaumaße [mm]:                           | 158                                                                                      |
| EAN:                          | x                      | IK-Stoßfestigkeitsgrad:                    | IK06; IK07                                                                               |
| Lichtquelle:                  | moduł LED              | IP-Schutzart:                              | IP54; IP65                                                                               |
| Leistung [W]:                 | 11                     | Montage:                                   | natynkowy                                                                                |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 11.90; 16.00; 28.00    | Betriebstemperatur [°C]:                   | od -10 do +35                                                                            |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240                | Korridor:                                  | ja                                                                                       |
| Frequenz:                     | 50-60                  | PIR:                                       | ja                                                                                       |
| Lichtstrom [lm]:              | 950 - 2450             | Bewegungs- sensor:                         | ja                                                                                       |
| Energieeffizienzklasse:       | E; F                   | Notfall- beleuchtung [h]:                  | 3                                                                                        |
| Schutzklasse:                 | II                     | DIMM DALI:                                 | ja                                                                                       |
| Farbtemperatur [K]:           | 3000; 4000             | Zubehör Enthalten:                         | Verschraubung,<br>Zugentlastung,<br>2xLeitungsmantel,<br>Schraufschrauben, 6mm-<br>Dübel |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80                    |                                            | master; master/slave; slave;<br>slave/dim                                                |
| SDCM:                         | ≤ 3; ≤ 4               | Master Slave:                              |                                                                                          |
| Power Factor:                 | 0.92; 0.93; 0.94; 0.95 | Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: | 342/342/122                                                                              |
| Max Belastung (RCR) [W]:      | 300                    | Garantie [Jahre]:                          | 2 / 0.5 (bateria); 5                                                                     |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 120                    | CE-Zertifikat:                             | <a href="#">119/2018; 373/2023; 374/2023</a>                                             |
| Akku:                         | NiMh; NiMh 3,6V        | Kategorietyp:                              | Deckenlampe                                                                              |
| Batteriekapazität [mAh]:      | 1500                   | Version:                                   | max EDGE BOX RING IP65                                                                   |
| Überspannungsschutz [kV]:     | 1; 2                   | Autotest:                                  | ja                                                                                       |
| Material Diffusor:            | PC                     | Anti-vandal:                               | ja                                                                                       |
| Typ Diffusor:                 | OPAL                   | Produktlinie:                              | plus                                                                                     |
| Farbe Diffusor:               | biały                  | Wechselspannungsbereich [V]:               | 198 - 264; 220 - 240                                                                     |
| Material Optik:               | PMMA                   | Lebensdauer LED L70B50 [h]:                | 115000; 120000; 122000                                                                   |
| Optik:                        | soczewka               | Lebensdauer LED L80B20 [h]:                | 73000; 75000; 78000                                                                      |
| Material Gehäuse:             | ABS                    | Lebensdauer LED L90B10 [h]:                | 33000; 36000; 39000                                                                      |
| Farbe Gehäuse:                | biały                  | Verteilungstyp:                            | lambertowski                                                                             |
| Material Ring:                | ABS                    | Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:      | 794/1194/982                                                                             |
| Farbe Ring:                   | antracyt; biały        | ETIM klasse:                               | EC000109; EC002892                                                                       |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:   | 320/105; 340/105       | Photobiologische Sicherheit:               | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                                           |
|                               |                        | Anleitung:                                 | <a href="#">Download PDF</a>                                                             |

Erstellungsdatum der Karte: 27 October 2021

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: 119/2018



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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)