

**DOTLUX LED-Downlight CIRCLE 26W COLORselect 700mA 4pin B-Ware**

Bestellnummer: 2828-1FW120-B-Ware

- "COLORselect": 3 Lichtfarben in einer Leuchte. Für jede Anwendungsumgebung die passende Lichtfarbe einstellbar:
  1. Warmweiss 3.000 K: Hotel, Shop, Wellness-/Spa-Bereiche, Home & Living
  2. Neutralweiss 4.000 K: Büro, Gastronomie, Industrie, Sanitär, Seniorenheime und Krankenhäuser
  3. Tageslichtweiss 5.700 K: Industrie, Tagungsräume, Bildungseinrichtungen, Büro
  4. "HCL READY": Dieser Artikel ist für den Einsatz als HCL (Human Centric Lighting) Beleuchtung geeignet (Zusatzkomponenten sind erforderlich). Human Centric Lighting ist die natürlichste Form von künstlichem Licht, denn es bildet den Tagesverlauf der Sonne nach. Durch die Anpassung der Beleuchtung an den menschlichen Biorhythmus können Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit gesteigert werden.
- Stabile Lichtleistung dank überdimensioniertem Aludruckgusskühlkörper und SAMSUNG® LED (LM80 zertifiziert) auf Alukernplatine
- Natürliches Farbempfinden dank des extra hohen CRI-Wertes
- Schneller Austausch der Netzteile durch verriegelbarem Steckverbinder
- Hohe Kompatibilität mit diversen LED-Netzteilen
- Stabile Montageklammern sorgen für sicheren Halt
- Extra flaches Design ermöglicht den Einsatz auch bei schwierigen Einbauplätzen
- Diese Leuchte kann für den Einsatz als Notbeleuchtung erweitert werden.  
(Das Akku-Kit Zubehör wird benötigt)

Lumen pro Watt: 104; Leistungsaufnahme in Watt: 26; Lichtstrom netto in Lumen: 2700; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): sonstige Vorne IP44 / Hinten IP20; Lichtfarbe: mehrfarbig; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 92; IK Schutzgrad: IK06; Lumen pro Watt: 104; Schaltzyklen: > 100.000; Food-Ready: Ja; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 205-230; Garantie in Jahren: 0; ähnlich RAL-Farbe: 9003; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Ja; Schlagfestigkeit: IK06; LED-Betriebsstrom in mA: 700