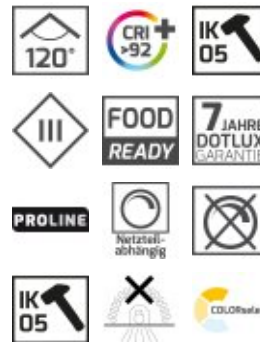


ARTIKEL NR. 2828-299120

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



zur Artikelseite

- COLORselect: 3 Lichtfarben in einer Leuchte.
- Für jede Anwendungsumgebung die passende Lichtfarbe einstellbar:
- Warmweiss 3.000 K: Hotel, Shop, Wellness-/Spa-Bereiche, Home & Living
- Neutralweiss 4.000 K: Büro, Gastronomie, Industrie, Sanitär, Seniorenheime und Krankenhäuser
- Tageslichtweiss 5.700 K: Industrie, Tagungsräume, Bildungseinrichtungen, Büro
- "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 Alukernplatte
- Natürliches Farbempfinden dank des extra hohen CRI-Wertes >92
- Schneller Austausch der Netzteile durch verriegelbaren 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)

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|
| WARENGRUPPE | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht | | |
| NACHFOLGEARTIKEL | - | ABSTRAHLWINKEL | 120 |
| VORGÄNGERARTIKEL | 2828-1FW120 2828-0FW120 | SCHUTZART (IP) | sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20 |
| | | LICHTFARBE | weiß |
| GEWICHT IN KG | 0,99 | NUTZLEBENSDAUER | ca. 50.000 h bei 25°C |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 2910 | FARBTEMPERATUR IN KELVIN | 3000 |
| LUMEN PRO WATT | 112 | FARBWIEDERGABEINDEX | Ra > 92 |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 26 | POWER-FACTOR | 0,9 |
| | | EINSCHALTSTROM IN A | 0 |
| ABMESSUNGEN | | IK SCHUTZGRAD | IK05 |
| Durchmesser: 245mm | | LUMEN PRO WATT | 112 |
| Breite: 245mm | | SCHUTZKLASSE | III |
| Höhe: 59mm | | GEHÄUSEFARBE | weiß |
| Länge: 245mm | | NOTLICHTTAUGLICH | Nein |
| | | SCHALTZYKLEN | > 100.000 |
| | | FOOD-READY | Ja |
| | | EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM | 205 |
| | | EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM | 205-230 |
| | | EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM | 205 |
| | | GARANTIE IN JAHREN | 7 |
| | | L80/B10 | 50000 |

| | |
|--|----------------------------------|
| NENNSTROM IN A | 0,7 |
| ÄHNLICH RAL-FARBE | 9003 |
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE | Ja |
| SORTIMENT | Proline |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C | 50000 |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C | 100000 |
| MIT LEUCHTMITTEL | Nein |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG | Nein |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE | Nein |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1 | Nein |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN | 1 |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG | Kunststoff matt/satiniert |
| BETRIEBSGERÄT | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| MIT BETRIEBSGERÄT | Nein |
| DIMMUNG 0-10 V | Nein |
| DIMMUNG 1-10 V | Nein |
| DIMMUNG DALI | Nein |
| DIMMUNG DMX | Nein |
| DIMMUNG DSI | Nein |
| DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT) | Nein |
| DIMMUNG LINESWITCH | Nein |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH | Nein |
| DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION | Nein |
| DIMMUNG PHASENABSCHNITT | Nein |
| DIMMUNG PROGRAMMIERBAR | Nein |
| DIMMUNG RF | Nein |
| DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION | Nein |
| DIMMUNG TOUCH AND DIM | Nein |
| DIMMUNG ZIGBEE | Nein |
| DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON | Nein |
| DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT | Ja |
| OHNE DIMMFUNKTION | Ja |
| LICHTVERTEILER | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE) | SDCM6 |
| SCHUTZART (NEMA) | 2 |
| SCHLAGFESTIGKEIT | IK05 |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT | Nein |
| MIT BEWEGUNGSMELDER | Nein |
| MIT LICHTSENSOR | Nein |
| ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH | Nein |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG | Ja |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR | Stufen |
| BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH | Nein |
| KOMPATIBEL MIT CASAMBI | Nein |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT | Nein |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT | Nein |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA | Nein |

| | |
|--|------------------------------------|
| IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR | Nein |
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM | Nein |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE | Nein |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT | Nein |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W | 30 |
| LEUCHTMITTEL | LED nicht austauschbar |
| OBERFLÄCHE GEBÜRSTET | Nein |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ | - |
| DIMMUNG DALI-2 | Nein |
| DIMMUNG PHASENANSCHNITT | Nein |
| DIMMUNG GPRS | Nein |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C | 100000 |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C | 25000 |
| PULSDAUER IN µS | 0 |
| BEG FÖRDERUNG | Nein |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE | F |
| ELDAS-NR. | 941009999 |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM | 245 |
| DURCHMESSER IN MM | 245 |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W | 26 |
| LICHTSTROM IN LM | 3000 |
| BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C | 40 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM | 245 |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM | 59 |
| EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM | 54 |
| NENNSPANNUNG IN V | 230 |
| ART DER VERDRAHTUNG | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR | Nein |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR | Nein |
| LICHTVERTEILUNG | Symmetrisch |
| LICHTAUSTRITT | Direkt/indirekt |
| VERSTELLBARKEIT | Nicht verstellbar |
| REFLEKTORFARBE | Ohne |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL | Extrem breitstrahlend >80° |
| ANSCHLUSSART_ | Sonstige |