

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:

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 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)

NACHFOLGEARTIKEL	-
VORGÄNGERARTIKEL	2828-1FW120 2828-0FW120
GEWICHT IN KG	1.02
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	2910
LUMEN PRO WATT	112
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	26

ABSTRAHLWINKEL	120
SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
LICHTFARBE	weiß
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 92
POWER-FACTOR	0,9
EINSCHALTSTROM IN A	0
IK SCHUTZGRAD	IK05
LUMEN PRO WATT	112
SCHUTZKLASSE	III
GEHÄUSEFARBE	weiß
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

ABMESSUNGEN

Durchmesser: 245mm
Breite: 245mm
Höhe: 59mm
Länge: 245mm

NENNSTROM IN A	0,17
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 LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL 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	Ja
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
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