

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 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)

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120°
VORGÄNGERARTIKEL	2828-1FW120 2828-0FW120	SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
GEWICHT IN KG	1,02	LICHTFARBE	weiß
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	max. 2910	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LUMEN PRO WATT	max. 112	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	26	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 92
		EINSCHALTSTROM IN A	0
		IK SCHUTZGRAD	IK06
		LUMEN PRO WATT	max. 112
ABMESSUNGEN		SCHUTZKLASSE	III
		GEHÄUSEFARBE	weiß
Durchmesser: 245mm		SCHALTZYKLEN	> 100.000
Höhe: 59mm		FOOD-READY	Ja
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	205-230
		GARANTIE IN JAHREN	7
		L80/B10	50000
		ÄHNLICH RAL-FARBE	9003
		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
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK06
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufen
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
PULSDAUER IN µS	0
LEBENSDAUER L90/B50 BEI 25°C	33333
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	-