

ARTIKEL NR. 2826-299120

DOTLUX LED-Downlight CIRCLE 10W COLORselect 300mA 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

- "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	-
VORGÄNGERARTIKEL	2826-1FW120 2826-0FW120
GEWICHT IN KG	0,51
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	max. 1095
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	10
LUMEN PRO WATT	max. 110

ABMESSUNGEN

Durchmesser: 175mm
Höhe: 59mm

ABSTRAHLWINKEL	120°
SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
LICHTFARBE	weiß
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 80
EINSCHALTSTROM IN A	0
IK SCHUTZGRAD	IK06
LUMEN PRO WATT	max. 110
SCHUTZKLASSE	III
GEHÄUSEFARBE	weiß
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 22
SCHALTZYKLEN	> 100.000
FOOD-READY	Ja
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	140-165
GARANTIE IN JAHREN	7
L80/B10	50000
ÄHNLICH RAL-FARBE	9003
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein

GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
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
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
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
SCHLAGFESTIGKEIT	IK06
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
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
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
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
LEBENSDAUER L90/B50 BEI 25°C	33333
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	F
LICHTAUSTRITT	Direkt
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
REFLEKTORFARBE	Sonstige
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
BETRIEBSGERÄT	Nicht erforderlich
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige
ANSCHLUSSART_	Sonstige