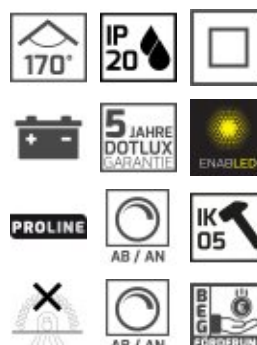


ARTIKEL NR. 7038-040170

DOTLUX LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXdim 12W 4000K



zur Artikelseite

- Unsere QUICK-FIXdim LED-Leuchten ermöglichen die einfache und schnelle Sanierung von bestehenden Wand- und Deckenleuchten dank unseres innovativen Leuchte-in-Leuchte Systems
- Extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über der bestehenden Verkabelung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 160lm/W durch niedrig bestromte LEDs und dadurch lange Lebensdauer
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchtengehäuse bis zu 900mm Durchmesser
- Unsere QUICK-FIXplus verfügen über die DIN EN60598-2-22:2014. Diese Norm bestätigt die Zulassung im Bereich der Notbeleuchtung
- Werkzeugloser Austausch der LED-Leuchte auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich dank AC-Systemstecker
- Phasen- und Phasenabschnittsdimmbare für maximale Flexibilität bei der Lichtsteuerung

WARENGRUPPE

EC002892_Decken-/Wandleuchte

GEWICHT IN KG	0.175
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	12
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1900
LUMEN PRO WATT	158

ABMESSUNGEN

Länge: 180mm
Breite: 180mm
Höhe: 40mm
Durchmesser: 180mm

ABSTRAHLWINKEL	170
SCHUTZART (IP)	IP20
LICHTFARBE	weiß
EINGANGSSPANNUNG	176 - 276 AC/DC
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	0,75
LUMEN PRO WATT	158
SCHUTZKLASSE	II
SPANNUNGSART	AC/DC
GEHÄUSEFARBE	weiß
NOTLICHTTAUGLICH	Ja
SCHALTZYKLEN	> 100.000
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	176-276
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	74000
NENNSTROM IN A	0,06
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	176-276
SORTIMENT	Proline

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
MONTAGEORT	Innenbereich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	74000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	143000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff transparent
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
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	Ja
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	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK05
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Ja
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	ohne
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
ANSCHLUSSART_	Kabel

PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
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
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	12
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Ja
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	143000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	34000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	D
ELDAS-NR.	941802729
DURCHMESSER IN MM	180
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	12
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	180
ABMESSUNGEN HÖHE MM	40
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	35
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	58
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Unbehandelt
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°