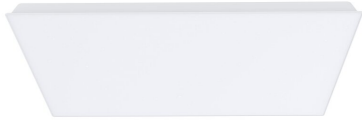


ARTIKEL NR. 5363-040120

DOTLUX LED-Panel RIMLESS 620x620x max.42W 1050mA 4000K



zur Artikelseite

- Noch mehr Energie sparen durch hocheffiziente LED'S mit einer Leuchtenlichtausbeute 178Lm/W
- Rahmenloses Design für großflächige Ausleuchtung (Auch super bei SKYLIGHT Motiven)
- Hervorragend für SKYLIGHT-Motive geeignet
- Homogen leuchtende Lichtfläche mit gefrosteter Abdeckung sorgt für eine angenehme Lichtverteilung
- Niedrig bestromte LEDs in Verbindung mit großflächiger, rückseitiger Kühlung garantieren eine lange Lebensdauer der LEDs und infolgedessen geringe Wartungskosten
- Montage- und servicefreundlich durch DC-Systemstecker (Plug&Play-kompatibel mit allen DOTLUX Netzteilen)
- Leistungsaufnahme mit durchverdrahtbarem Netzteil Art. 5334
- 45W @1050 mA = 6950Lm
- 42W @ 950 mA = 6490Lm
- 30W @ 700 mA = 4800Lm
- 26W @ 600 mA = 4120Lm
- Dieses Produkt ist kompatibel mit unserem Aufbaurahmen 5226.

WARENGRUPPE EC002892_Decken-/Wandleuchte

NACHFOLGEARTIKEL -

GEWICHT IN KG 1.756
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT max. 42
LUMEN PRO WATT max.178
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN max. 6950

ABMESSUNGEN

Höhe: 30mm
Länge: 620mm
Breite: 620mm

ABSTRAHLWINKEL 120
SCHUTZART (IP) IP20
LICHTFARBE weiß
NUTZLEBENSDAUER ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN 4000
FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82
POWER-FACTOR 0,9
EINSCHALTSTROM IN A 0
IK SCHUTZGRAD IK02
LUMEN PRO WATT max.178
SCHUTZKLASSE II
GEHÄUSEFARBE weiß
NOTLICHTTAUGLICH Nein
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM 620
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM 620
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH 37-40 DC
GARANTIE IN JAHREN 5
L80/B10 50000
NENNSTROM IN A 1,05
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE Ja
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE 37-40 DC
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	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
FASSUNG	-
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	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK02
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
ANSCHLUSSART_	Stecker
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
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	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W LEUCHTMITTEL	42 LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	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
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	C
ELDAS-NR.	941009919 - LC3
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	620
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	42
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-10-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	620
ABMESSUNGEN HÖHE MM	30
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	30
NENNSPANNUNG IN V	-
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	13
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	13
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Lackiert
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSSTRITT	Direkt/indirekt
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
LICHTVERTEILER	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige