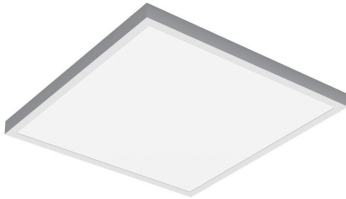


ARTIKEL NR. 5794-099090

**DOTLUX LED-Aufbauleuchte PANELbig-ugr 595x595mm 30W COLORselect mit 4poligem Stecker für HCL inkl. Netzteil**



zur Artikelseite

- Hochwertiges, pulverbeschichtetes und optisch ansprechendes Metallgehäuse ohne sichtbare Schrauben
- Einfachste Montage mit speziell entwickelter Grundplatte mit vormontiertem Netzteil
- Werkzeuglose SLIDE-IN Arretierung mit Federstahlclip
- Schwebende Montage (10mm) durch mitgelieferte Abstandshalter möglich
- Schnellanschlussklemme mit Durchverdrahtungsmöglichkeit
- Langlebiger Aufbau durch vergilbungsfreie PMMA Lichtleitertechnik sorgt für farbstabile Lichtleistung
- Eine Artikelnummer - drei Lichtfarben durch COLORselect einstellbar (3000/4000/5700K)
- Geeignet für HCL (HCL-Netzteil und Steuerung notwendig)
- Für Decken- und Wandmontage geeignet
- Um COLORselect auch mit den optionalen, dimmbaren Netzteilen verwenden zu können, bis auf CASAMBI-HCL (4941-XXX) wird der Artikel 4860-SCHALTER benötigt
- Der montierte Abstandshalter ermöglicht eine schwebende Montage, was besonders vorteilhaft bei unebenen Decken (z.B. Altbau) ist

**WARENGRUPPE** EC002892\_Decken-/Wandleuchte

**NACHFOLGEARTIKEL** 5794-199090

**GEWICHT IN KG** 4.128

**LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT** 30

**LICHTSTROM NETTO IN LUMEN** 3600/3650/3620

**LUMEN PRO WATT** 120/122/121

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 595mm

**Breite:** 595mm

**Höhe:** 43mm

**ABSTRAHLWINKEL** 90

**SCHUTZART (IP)** IP40

**LICHTFARBE** weiß

**EINGANGSSPANNUNG** 186 - 240 AC/DC

**NUTZLEBENSDAUER** ca. 50.000 h bei 25°C

**FARBTEMPERATUR IN KELVIN** 3000/4000/5700

**FARBWIEDERGABEINDEX** Ra > 82

**POWER-FACTOR** 0,97

**IK SCHUTZGRAD** IK04

**LUMEN PRO WATT** 120/122/121

**SCHUTZKLASSE** I

**SPANNUNGSART** AC/DC

**GEHÄUSEFARBE** weiß

**NOTLICHTTAUGLICH** Nein

**FOOD-READY** Ja

**EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM** 0

**GARANTIE IN JAHREN** 5

**L80/B10** 50000

**NENNSTROM IN A** 0,8

GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
HCL-READY	Ja
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	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	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	sonstige Ohne
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff strukturiert
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	Ja
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
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK04
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Ja
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Steckklemme
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG0
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W LEUCHTMITTEL</b>	- LED nicht austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	100000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	25000
<b>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	D
<b>ELDAS-NR.</b>	941100029 - LC3
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	0
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	30
<b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	595
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	43
<b>NENNSPANNUNG IN V</b>	230
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b>	23
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b>	38
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>	Matt
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>ÖBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>	Pulverbeschichtet
<b>LICHTVERTEILER</b>	Ohne
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°