

ARTIKEL NR. 5794-199090

**DOTLUX LED-Aufbauleuchte PANELbig-ugr 625x625mm 34W 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

**VORGÄNGERARTIKEL** 5794-099090

**GEWICHT IN KG** 4.128

**LUMEN PRO WATT** 158 / 163 / 160

**LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT** 34

**LICHTSTROM NETTO IN LUMEN** 5400/5570/5470

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 625mm

**Breite:** 625mm

**Höhe:** 48mm

**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

**EINSCHALTSTROM IN A** 0,9

**IK SCHUTZGRAD** IK03

**LUMEN PRO WATT** 158 / 163 / 160

**SCHUTZKLASSE** I

**SPANNUNGSART** AC/DC

**GEHÄUSEFARBE** weiß

**NOTLICHTTAUGLICH** Nein

**SCHALTZYKLEN** > 100.000

**FOOD-READY** Ja

**EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM** 0

**EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM** 0

<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
<b>L80/B10</b>	50000
<b>NENNSTROM IN A</b>	0
<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Nein
<b>HCL-READY</b>	Ja
<b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	100000
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION</b>	Nein
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN</b>	1
<b>FASSUNG</b>	sonstige Ohne
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Kunststoff strukturiert
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI</b>	Nein
<b>DIMMUNG DMX</b>	Nein
<b>DIMMUNG DSI</b>	Nein
<b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>	Nein
<b>DIMMUNG LINESWITCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Nein
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Nein
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Ja
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM5
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	1
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK03
<b>LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>MIT LUFTSCHLITZEN</b>	Nein

<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	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</b>	34
<b>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>	E
<b>ELDAS-NR.</b>	941103049
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	0
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	34
<b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-45
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	625
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	48
<b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>	0
<b>NENNSPANNUNG IN V</b>	230
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b>	27
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b>	46
<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>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>	Pulverbeschichtet
<b>LICHTVERTEILER</b>	Ohne
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°