

ARTIKEL NR. 5793-199090

DOTLUX LED-Aufbauleuchte PANELbig-ugr 425x425mm 25W 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
- Geeignet für HCL (HCL-Netzteil und Steuerung notwendig)
- Für Wand- und Deckenmontage 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 5793-099090

GEWICHT IN KG 2.4
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN 3620 / 3800 / 3710
LUMEN PRO WATT 144 / 152 / 148
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT 25

ABMESSUNGEN

Länge: 425mm
Breite: 425mm
Höhe: 48mm

ABSTRAHLWINKEL 90
SCHUTZART (IP) IP40
LICHTFARBE mehrfarbig
EINGANGSSPANNUNG 186 - 240 AC/DC
NUTZLEBENSDAUER ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN 3000/4000/5700
FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82
POWER-FACTOR 0,9
EINSCHALTSTROM IN A 0,6
IK SCHUTZGRAD IK03
LUMEN PRO WATT 144 / 152 / 148
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

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
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	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
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM5
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein

GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
ANSCHLUSSART	Steckklemme
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufen
LICHTSTROM 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
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	25
LEUCHTMITTEL	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	E
ELDAS-NR.	941103009
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	425
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	25
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	425
ABMESSUNGEN HÖHE MM	48
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	0
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	50
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	73
LICHTAUSTRITT	Direkt
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Matt
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Pulverbeschichtet
LICHTVERTEILER	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°