

ARTIKEL NR. 5094-040120

DOTLUX LED-Einbaupanel SQUAREeco IP20 16W 4000K 175x175mm



zur Artikelseite

- Flaches Design mit integriertem Netzteil ermöglicht den Einsatz auch bei schwierigen Einbauplätzen
- Backlight-Technologie mit robuster Alukernplatte und gutem Wärmemanagement
- Breiter Gehäusefalz überdeckt ungenau geschnittene Einbauöffnungen
- Kunststoffummantelte Metallklammern sorgen für sicheren Halt und schonende Installation

| | | | |
|-----------------------------------|------|--|-----------------------|
| NACHFOLGEARTIKEL | - | ABSTRAHLWINKEL | 120 |
| GEWICHT IN KG | 0,14 | SCHUTZART (IP) | IP20 |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 16 | LICHTFARBE | weiß |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 1280 | EINGANGSSPANNUNG | 220 - 240 AC |
| LUMEN PRO WATT | 80 | NUTZLEBENSDAUER | ca. 30.000 h bei 25°C |
| | | FARBTEMPERATUR IN KELVIN | 4000 |
| | | FARBWIEDERGABEINDEX | Ra > 82 |
| | | POWER-FACTOR | 0,7 |
| ABMESSUNGEN | | EINSCHALTSTROM IN A | 0 |
| Länge: 175mm | | IK SCHUTZGRAD | IK03 |
| Breite: 175mm | | LUMEN PRO WATT | 80 |
| Höhe: 27mm | | SCHUTZKLASSE | II |
| | | SPANNUNGSART | AC |
| | | GEHÄUSEFARBE | weiß |
| | | NOTLICHTTAUGLICH | Nein |
| | | SCHALTZYKLEN | > 40.000 |
| | | EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM | 150 |
| | | EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM | 140-150 |
| | | EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM | 150 |
| | | GARANTIE IN JAHREN | 2 |
| | | L80/B10 | 30000 |
| | | NENNSTROM IN A | 0,07 |
| | | GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE | Ja |
| | | GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE | Ja |
| | | DIMMEN OHNE DIMMER | Nein |
| | | SORTIMENT | Ecoline |

| | |
|--|----------------------------------|
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C | 30000 |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C | 60000 |
| MIT LEUCHTMITTEL | Ja |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG | Nein |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE | Nein |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1 | Nein |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN | 1 |
| FASSUNG | ohne |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG | Kunststoff opal |
| 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 | IK03 |
| 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 |
| GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11 | 650 °C - 30 s |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG | Ja |
| PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471 | RG2 |
| 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 |

| | |
|---|------------------------------------|
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM | Nein |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE | Ja |
| GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE | Nein |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE | Nein |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT | Nein |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W | 16 |
| LEUCHTMITTEL | LED nicht austauschbar |
| NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT | Nein |
| OBERFLÄCHE GEBÜRSTET | Nein |
| DIMMUNG DALI-2 | Nein |
| DIMMUNG PHASENANSCHNITT | Nein |
| DIMMUNG GPRS | Nein |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C | 60000 |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C | 15000 |
| PULSDAUER IN µS | 0 |
| BEG FÖRDERUNG | Nein |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE | F |
| ELDAS-NR. | 941470689 |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM | 175 |
| DURCHMESSER IN MM | 0 |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W | 16 |
| LICHTSTROM IN LM | 1280 |
| BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C | 25 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM | 175 |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM | 27 |
| ELDAS-NO. | 941470689 |
| LICHTVERTEILUNG | Asymmetrisch |
| LICHTAUSTRITT | Direkt |
| ART DER VERDRAHTUNG | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR | Nein |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR | Nein |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR | Nein |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ | Kunststoffbeschichtet |
| VERSTELLBARKEIT | Nicht verstellbar |
| LICHTVERTEILER | Sonstige |
| REFLEKTORFARBE | Ohne |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL | Extrem breitstrahlend >80° |
| SCHUTZART (NEMA) | Sonstige |
| ANSCHLUSSART_ | Sonstige |