

ARTIKEL NR. 5834-50

DOTLUX LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXdc 1430mm max.39W 1400mA (26-28V DC) 5700K Set 50 Stück



zur Artikelseite

- Universelles Leuchte-in-Leuchte System zum professionellen Ersatz von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente LEDs mit niedriger Bestromung ermöglicht eine Leuchteffizienz (inkl. opaler Abdeckung) von bis zu 200 lm/W
- Blendfreie, gefrostete Polycarbonat-Abdeckung mit 120° Abstrahlwinkel
- Dank des DC-Systemsteckers ist ein werkzeugloser Austausch der LED-Leuchte auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich
- Durch externe Netzteile lassen sich die verschiedenen Lumenpakete der QUICK-FIXdc in mehrere Stufen einstellen
- 2 bzw. 3 Magnete und ein 50 - 75 cm langes Anschlusskabel (abhängig von der Leuchtengröße) sind im Lieferumfang enthalten
- Effizienzsteigerung durch die Parallelschaltung mehrerer QUICK-FIXdc Leuchten
- Magnethalterungen ermöglichen unter anderem eine Direktverschraubung am vorhandenen Leuchtengehäuse
- Die Eigenschaften des Netzteiles beeinflussen auch die Eigenschaften des Leuchtensystems, z.B. dimmbar, zentralbatteriegeeignet, flimmerfrei etc.
- Empfohlenes Vorschaltgerät nicht Dimmbar 100.000 Stunden Artikelnummer: 5136
- Leistungsaufnahme und netto Lichtstrom der Leuchte mit unterschiedlichen Betriebsströmen:
 - 39W@ 1400mA = 6700lm = 172 lm/W
 - 33W@ 1200mA = 5850lm = 177 lm/W
 - 29W@ 1050mA = 5200lm = 179 lm/W
 - 25W@ 900mA = 4500lm = 180 lm/W
 - 22W@ 800mA = 4000lm = 182 lm/W
 - 19W@ 700mA = 3500lm = 184 lm/W
 - 9W@ 350mA = 1800lm = 200 lm/W

| | | | |
|-----------------------------------|---|---------------------------------|------------------------|
| WARENGRUPPE | EC002892_Decken-/Wandleuchte | | |
| NACHFOLGEARTIKEL | - | ABSTRAHLWINKEL | 120 |
| GEWICHT IN KG | 6.5 | SCHUTZART (IP) | IP20 |
| LUMEN PRO WATT | max.200 | LICHTFARBE | weiß |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 9/14/19/22/25/29/33/39 | NUTZLEBENSDAUER | ca. 100.000 h bei 25°C |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 1800/2630/3500/4000/4500/5200/5850/6700 | FARBTEMPERATUR IN KELVIN | 5700 |
| | | FARBWIEDERGABEINDEX | Ra > 82 |
| | | POWER-FACTOR | 0,9 |
| | | IK SCHUTZGRAD | IK03 |
| ABMESSUNGEN | | LUMEN PRO WATT | max.200 |
| Höhe: 17mm | | SCHUTZKLASSE | II |
| Länge: 1430mm | | SPANNUNGSART | DC |
| Breite: 20mm | | GEHÄUSEFARBE | weiß |
| | | NOTLICHTTAUGLICH | Nein |
| | | EINGANGSSPANNUNGSBEREICH | 26-28 |
| | | GARANTIE IN JAHREN | 5 |
| | | L80/B10 | 100000 |

| | |
|---|----------------------------------|
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE | Ja |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE | Nein |
| ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT | Ja |
| EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE | 26-28 |
| SORTIMENT | ProLine |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C | 100000 |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C | 200000 |
| MIT LEUCHTMITTEL | Nein |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE | Ja |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG | Nein |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE | Ja |
| GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION | Ja |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1 | Nein |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN | 1 |
| FASSUNG | - |
| 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 | Ja |
| OHNE DIMMFUNKTION | Nein |
| LICHTVERTEILER | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE) | SDCM3 |
| 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 WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH | Nein |
| MIT LUFTSCHLITZEN | Nein |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG | Nein |
| ART DER VERDRAHTUNG | Abschluss |
| ANSCHLUSSART_ | Kabel |
| PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471 | RG1 |

| | |
|--|----------------------------|
| 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 |
| LEUCHTMITTEL | LED austauschbar |
| NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT | Nein |
| DIMMUNG DALI-2 | Nein |
| DIMMUNG PHASENANSCHNITT | Nein |
| DIMMUNG GPRS | Nein |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C | 200000 |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C | 50000 |
| BEG FÖRDERUNG | Ja |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE | B |
| ELDAS-NR. | 941800659 |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM | 1430 |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W | 39 |
| BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C | -20-40 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM | 20 |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM | 17 |
| NENNSPANNUNG IN V | 27 |
| oBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE | Unbehandelt |
| LICHTAUSTRITT | Direkt |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR | Nein |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR | Nein |
| LICHTVERTEILUNG | Symmetrisch |
| AUSFÜHRUNG DES RASTERS | Ohne |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL | Extrem breitstrahlend >80° |