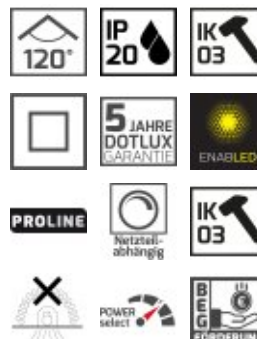


ARTIKEL NR. 5834-50

# 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 -

GEWICHT IN KG 6.5

LUMEN PRO WATT max.200

LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT 9/14/19/22/25/29/33/39

LICHTSTROM NETTO IN LUMEN 1800/2630/3500/4000/4500/5200/5850/6700

## ABMESSUNGEN

Höhe: 17mm

Länge: 1430mm

Breite: 20mm

ABSTRAHLWINKEL

120

SCHUTZART (IP)

IP20

LICHTFARBE

weiß

NUTZLEBENSDAUER

ca. 100.000 h bei 25°C

FARBTEMPERATUR IN KELVIN

5700

FARBWIEDERGABEINDEX

Ra > 82

POWER-FACTOR

0,9

IK SCHUTZGRAD

IK03

LUMEN PRO WATT

max.200

SCHUTZKLASSE

II

SPANNUNGSART

DC

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             |
| 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 LEUCHTE  | 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                         |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE                             | Unbehandelt                |
| BETRIEBSGERÄT                                         | Elektronischer Trafo       |
| LICHTAUSTRITT                                         | Direkt                     |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                            | Nein                       |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                       | Nein                       |
| LICHTVERTEILUNG                                       | Symmetrisch                |
| AUSFÜHRUNG DES RASTERS                                | Ohne                       |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                   | Extrem breitstrahlend >80° |