

ARTIKEL NR. 2813-350160

DOTLUX LED-Lichtbandsystem LINEAclick 50W 5000K breitstrahlend Made in Germany



zur Artikelseite

- Weiterverwendung Ihres vorhandenen Tragschienensystems
- Montage ohne mechanischen Eingriff in das Tragschienensystem mit hitzebeständigen Neodym
- Magnethalterungen inkl. Fangseil
- Eigenständiges, integriertes Kabelsystem mit Schnellsteckern
- Optimierter Transmissionsgrad der patentierten LINEAclick-Linse von DOTLUX®
- Schattenfreie Lichtverteilung durch innovatives Linsendesign
- Perfekte Kühlung des LED-Moduls dank Alu-Kernplatine
- LM80 zertifizierte LEDs mit 40% Bestromung
- Geeignet für Zentralbatterie (nur DALI Artikel-Nr 2814-350045 und 2813-450160)

WARENGRUPPE EC002892_Decken-/Wandleuchte

NACHFOLGEARTIKEL -
VORGÄNGERARTIKEL 2813

GEWICHT IN KG 2.196
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT 50
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN 8500
LUMEN PRO WATT 170

ABMESSUNGEN

Länge: 1530mm
Breite: 73mm
Höhe: 61mm

ABSTRAHLWINKEL 160
SCHUTZART (IP) IP40
LICHTFARBE weiß
EINGANGSSPANNUNG 176 - 240 AC/DC
NUTZLEBENSDAUER ca. 100.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN 5000
FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82
POWER-FACTOR 0,97
EINSCHALTSTROM IN A 0
LUMEN PRO WATT 170
SCHUTZKLASSE I
SPANNUNGSART AC/DC
GEHÄUSEFARBE Aluminium
NOTLICHTTAUGLICH Nein
SCHALTZYKLEN > 200.000
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH 198-264 V AC / 176-280 V DC
GARANTIE IN JAHREN 7
L80/B10 100000
NENNSTROM IN A 2,9
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE Nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE 198-264 V AC / 176-280 V DC
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	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
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 matt/satiniert
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)	SDCM3
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
ANSCHLUSSART_	Buchse
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	50

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
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	C
ELDAS-NR.	941600119
ABMESSUNG Länge IN MM	1530
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	50
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-50
ABMESSUNGEN BREITE MM	73
ABMESSUNGEN Höhe MM	61
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	27
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	46
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Sonstige
LICHTVERTEILER	Sonstige
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°