

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)

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 LEUCHE	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

<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	200000
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION</b>	Ja
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN</b>	1
<b>FASSUNG</b>	-
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Kunststoff matt/satiniert
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI</b>	Nein
<b>DIMMUNG DMX</b>	Nein
<b>DIMMUNG DSI</b>	Nein
<b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>	Nein
<b>DIMMUNG LINESWITCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Nein
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Nein
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Ja
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM3
<b>LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>MIT LUFTSCHLITZEN</b>	Nein
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Buchse
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W LEUCHTMITTEL</b>	50 LED austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein

<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	200000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	C
<b>ELDAS-NR.</b>	941600119
<b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>	1530
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	0
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	50
<b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-50
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	73
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	61
<b>ELDAS-NO.</b>	941600119
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>	Sonstige
<b>LICHTVERTEILER</b>	Sonstige
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>	Sonstige
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°