

ARTIKEL NR. 4234-040160

DOTLUX LED-Lichtbandsystem LINEAclick 25W 4000K 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	-	ABSTRAHLWINKEL	160
		SCHUTZART (IP)	IP40
GEWICHT IN KG	2.179	LICHTFARBE	weiß
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	25	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	4175	NUTZLEBENSDAUER	ca. 100.000 h bei 25°C
LUMEN PRO WATT	167	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,91
		EINSCHALTSTROM IN A	1290
ABMESSUNGEN		LUMEN PRO WATT	167
		SCHUTZKLASSE	I
Länge: 1530mm		SPANNUNGSART	AC
Breite: 73mm		GEHÄUSEFARBE	Aluminium
Höhe: 61mm		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		SCHALTZYKLEN	> 200.000
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	198-264 V AC / 176-280 V DC
		GARANTIE IN JAHREN	7
		L80/B10	100000
		NENNSTROM IN A	1,5
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
		ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
		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
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	-
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 WÄRMEDÄMMMATERIAL 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	25
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Ja
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.	941600169
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	25
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-50
ABMESSUNGEN BREITE MM	73
ABMESSUNGEN HÖHE MM	61
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	55
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	93
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTVERTEILER	Sonstige
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°