



ARCLITE®

4058075522435

LN INDV D 1200 34 W 940

GTIN: 4058075522435

Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen

LINEAR IndiviLED® DIRECT

ARTIKELDETAILS

Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Produkteigenschaften: Jede LED mit individueller Linse und Reflektor für UGR < 16 und homogene Lichtverteilung. Abgehängte Montage mit Abhängeset. Verbindbar in ein nahtloses Lichtband mithilfe eines mechanischen Verbinders (bei Anbau- oder Abhängemontage). Versionen mit Länge 1200 oder 1500 mm verfügbar. Lichtstrom bis zu 5700 lm. Lichtausbeute: bis zu 125 lm/W. Anfängliche Farbkonsistenz: 3 SDCM (Schwellwerteinheit). Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12: 850 °C. Versionen mit CRI 90 verfügbar. Leuchtenversionen mit IoT-fähigem DALI-2 Treiber oder Zigbee 3.0 Technologie verfügbar. Lebensdauer (L70/B50): 60.000 h (bei 25 °C). Produktvorteile: Homogene Lichtverteilung und reduzierte Blendwirkung dank der IndiviLED®-Optik. Verschiedene Montageoptionen. Die Produktfamilie bietet umfassende Lösungen für unterschiedlichste Anwendungsgebiete. Bis zu 50 % Energieersparnis verglichen mit T5-Lichtleisten. Weitere Varianten mit DALI-EVG, Notbeleuchtung-Funktion gemäß IEC 60598-2-22 oder Durchverdrahtung zusätzlich verfügbar. Robustes Gehäuse mit IK06. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. 5 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Büroräume, Schulen. Allgemeine Innenbeleuchtung. Korridore, Eingangsbereiche. Nahtlose Lichtbänder. Shopbeleuchtung. Technische Ausstattung: Deckenanschlußdose verfügbar. Abhängeset verfügbar. Mechanischer Verbinder verfügbar. Durchgangsverdrahtungs-Set verfügbar.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	4 Stück
Bestellschritt	4 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	2,4 kg
---------	--------

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung DALI-2	Nein

Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	30
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	38
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	34,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Schutzart (IP)	IP20
Ohne Dimmfunktion	Ja
Breite	120 mm
Höhe/Tiefe	40,00 mm
Länge	1.199 mm
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	0
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Ausführung des Rasters	matt
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	190 mA
Betriebsgerät	EVG
Lichtverteiler	Fokuslinse
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	60.000 h
Farbwiedergabeindex CRI	90-100

Schlagfestigkeit	IK06
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 - 45 °C
Leuchtenlichtausbeute	105 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3.550 lm
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Blendbegrenzung (UGR)	16
Geeignet für Wandmontage	Nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja

GEFAHRSTOFFE

RoHS anwendbar	Ja
----------------	----

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Ja
----------------	----

Herkunftsland	China (CN)
---------------	------------

Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190)
--------------------------	---

LOGISTIK

Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
-------------------------	----

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
--------------------------	----

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Nein
-------------------	------

WEITERE BILDER



4058075522435

