



ARCLITE®

4099854135491

LN INV D 1500 P 52W 940 PS WT

GTIN: 4099854135491

Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtband-Büroanwendungen mit CRI90 und wählbarer Wattageneinstellung (Power Select - PS), 1500 mm

LINEAR INDIVILED DIRECT 1500 PS

ARTIKELDETAILS

Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtband-Büroanwendungen mit CRI90 und wählbarer Wattageneinstellung (Power Select - PS), 1500 mm. Produkteigenschaften: Minimalistisches LEDVANCE SCALE-Design in einem Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium. Enthält EVERLOOP: Komfortabler Austausch von Lichtquelle und LED Treiber. Verbindbar in ein nahtloses Lichtband mit Zubehör (Anbau- oder Abhängemontage). Abgehängte Montage mit Abhängeset (separat zu bestellen). Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12: 850 °C. 5-polige Anschlussklemme, Kabelquerschnitt bis zu 5 x 2,5 mm². Lebensdauer (L80 / B10): 70.000 h (bei 25 °C). Produktvorteile: Einfache Aufrüstbarkeit von Lichtquelle und Treiber (EVERLOOP-Design). Homogene Lichtverteilung und reduzierte Blendwirkung (UGR < 19) dank IndiviLED®-Optik. Hohe technische Leistung mit CRI90 und bis zu 130 lm/W. Sehr vielseitig durch eine am Treiber wählbare Wattageneinstellung (Power Select - PS). Symmetrische und asymmetrische Lichtverteilung für ein breites Anwendungsspektrum. Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Einfache Installation. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. Vielfältige Montagemöglichkeiten durch unterschiedliches Zubehör. 5 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Büros, Bildungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen. Einzelanwendung oder im Verbund als Lichtband. Direktbeleuchtung. Technische Ausstattung: Abhängeset für Hängeleuchten-Version erhältlich (separat zu bestellen). Inline-, Eck- und Infill-Verbinder als separates Zubehör erhältlich. Durchgangsverdrahtungs-Set verfügbar.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	2 Stück
Bestellschritt	2 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	3,96 kg
---------	---------

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja

Dimmung DALI-2	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	23
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	38
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	52,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Schutzart (IP)	IP20
Ohne Dimmfunktion	Ja
Breite	125 mm
Höhe/Tiefe	43,00 mm
Länge	1.475 mm
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Ausführung des Rasters	sonstige
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	240 mA
Betriebsgerät	EVG
Lichtverteiler	Fokuslinse
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h

Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Schlagfestigkeit	IK06
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 - 50 °C
Leuchtenlichtausbeute	126 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6.550 lm
Lichtfarbe	weiß
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	5
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Blendbegrenzung (UGR)	19
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
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
-------------------------	----

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	2c61d515-f8a6-4b9f-8756-15ca4f02af85
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Ja
-------------------	----

WEITERE BILDER







