



ARCLITE®

**4099854296963**

LN INV DI 1500 P 69W 940 DAVR BK

GTIN: 4099854296963

Hängeleuchte für Einzel- oder Lichtband-Büroanwendungen mit CRI90 und DALI-2 IoT Technologie, 1500 mm

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT 1500 DALI

## ARTIKELDETAILS

Hängeleuchte für Einzel- oder Lichtband-Büroanwendungen mit CRI90 und DALI-2 IoT Technologie, 1500 mm. Produkteigenschaften: Minimalistisches LEDVANCE SCALE-Design in einem Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium, erhältlich in weiß und schwarz. 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. Hängeleuchten mit direkter (70%) und indirekter Beleuchtung (30%). Hohe technische Leistung mit CRI90 und bis zu 131 lm/W. IoT-fähige Leuchte mit DALI-2 Treiber geeignet für VIVARES und andere Lichtmanagement-Systeme. Erweiterte Dienstleistungen wie Stromverbrauchsüberwachung und Fernwartung möglich bei DALI Versionen. Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Einfache Installation. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. Geeignet für den Einsatz in Notbeleuchtungsapplikationen gemäß EN 60598-2-22. Vielfältige Montagemöglichkeiten durch unterschiedliches Zubehör. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Büros, Bildungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen. Einzelanwendung oder im Verbund als Lichtband. Direkt- und Indirektbeleuchtung. Technische Ausstattung: Abhängeset für Hängeleuchten-Version erhältlich (separat zu bestellen). Inline-, Eck- und Infill-Verbinder als separates Zubehör erhältlich. Durchgangsverdrahtungs-Set verfügbar. Sicherheitshinweise: Alle Halogen-Signallampen arbeiten bei hohem Druck und hoher Temperatur. Sie dürfen daher nur in den dafür konstruierten Signalgebern/Leuchten betrieben werden. Es ist darauf zu achten, dass die Lampen im Betrieb und insbesondere beim Lampenwechsel vor Feuchtigkeit geschützt werden. Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages. Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 4,1 kg |
|---------|--------|

## MERKMALE

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Produktgruppe                            | Pendelleuchte (EC001743) |
| Austauschbares Betriebsgerät             | Ja                       |
| Dimmung DALI-2                           | Ja                       |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung             | Nein                     |
| Farbtemperatur einstellbar               | nein                     |
| Lichtstrom einstellbar                   | stufenlos                |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar          | nein                     |
| Leuchtmittel                             | LED austauschbar         |
| Werkstoff des Gehäuses                   | Aluminium                |
| Gehäusefarbe                             | schwarz                  |
| Ausführung des Rasters                   | sonstige                 |
| Spannungsart                             | AC/DC                    |
| Nennspannung                             | 220 - 240 V              |
| Nennstrom                                | 308 - 240 mA             |
| Reflektor                                | matt                     |
| Lichtverteilung                          | symmetrisch              |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)          | SDCM3                    |
| Lichtaustritt                            | direkt/indirekt          |
| Direkt-/Indirektanteile separat regelbar | Ja                       |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C  | 100.000 h                |
| Schutzart (IP)                           | IP20                     |
| Schlagfestigkeit                         | IK06                     |
| Schutzklasse nach IEC 61140              | I                        |
| Max. Systemleistung                      | 69,00 W                  |

|                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| Lichtfarbe                                                          | weiß             |
| Farbtemperatur                                                      | 4.000,00 K       |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 90-100           |
| Breite                                                              | 125 mm           |
| Höhe/Tiefe                                                          | 43,00 mm         |
| Länge                                                               | 1.475 mm         |
| Mit Abhängung                                                       | Nein             |
| Pendellänge                                                         | 1.500 mm         |
| Polzahl                                                             | 5                |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme      |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | E                |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16             | 23               |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16             | 32               |
| Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                | Ja               |
| Mit Präsenzmelder                                                   | Nein             |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 8.550 - 6.950 lm |
| Mit Leuchtmittel                                                    | Ja               |
| Mit Betriebsgerät                                                   | Ja               |
| Dimmung DALI                                                        | Ja               |
| Dimmbar                                                             | Ja               |
| BATTERIEN                                                           |                  |
| Enthält Batterie                                                    | Nein             |
| 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

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Lieferzeit (Werktage)   | 7 Tage |
| Unbegrenzte Haltbarkeit | Ja     |

## SONSTIGES

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| SCIP-Datenbank ID | 37579740-d1fb-43a9-9a95-58fe1986c167 |
|-------------------|--------------------------------------|

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Beim Hersteller gelagert   | Ja            |
| Herstellerartikelnummer    | 4099854296963 |
| Verbraucher Gewährleistung | 60 Monat      |

## VERORDNUNGEN

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

4099854296963

WEITERE BILDER

