



ARCLITE®

4099854297779

LN INV DI 1200 P 54W 930 DA EL BK

GTIN: 4099854297779

Hängeleuchte für Einzel- oder Lichtband-Büroanwendungen mit CRI90, DALI-2 IoT Technologie und Notstrombatterie, 1200 mm

LINEAR INDIVILED DIR/INDIR 1200 DALI EMERGENCY

ARTIKELDETAILS

Hängeleuchte für Einzel- oder Lichtband-Büroanwendungen mit CRI90, DALI-2 IoT Technologie und Notstrombatterie, 1200 mm. Produkteigenschaften: Zertifiziert gemäß Europäischer Normen (EN 60598-2-22). Leuchte für Allgemeinbeleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung geeignet. Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion: Batterieentladedauer 3 h. Funktionstest der Sicherheitsbeleuchtung: automatisch (AT). Batterietechnologie: LiFePO4. 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). 5-polige Anschlussklemme, Kabelquerschnitt bis zu 5 x 2,5 mm². Lebensdauer (L80/B10): 70.000 h (bei 25 °C). Produktvorteile: Nahtlose Integration von Leuchten mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion in die Allgemeinbeleuchtung. Betrieb der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie mit 3h Betriebsentladungszeit. Einfache Prüfung der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion durch integrierte automatische Testfunktion. Komfortable Visualisierung der Ergebnisse des automatischen Tests mit enthaltener Kontroll-LED. Einfache Aufrüstbarkeit von Lichtquelle und Treiber (EVERLOOP-Design). Homogene Lichtverteilung und reduzierte Blendwirkung ($UGR \leq 19$) 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 Lichtverteilung für ein breites Anwendungsspektrum. Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Vielfältige Montagemöglichkeiten durch unterschiedliches Zubehör. Anwendungsgebiete: Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege. Gebäude, für die Sicherheitsbeleuchtung von 3 h erforderlich ist. 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 elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt 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	3,8 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	233 - 160 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	54,00 W

Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Breite	125 mm
Höhe/Tiefe	43,00 mm
Länge	1.210 mm
Mit Abhängung	Nein
Pendellänge	1.500 mm
Polzahl	5
Leiterquerschnitt	8,00 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	29
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	38
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Notstromversorgungssystem	zentral (Zentralbatterie) und dezentral (Einzelbatterie)
Mit Präsenzmelder	Nein
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6.400 - 4.250 lm
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI	Ja
Geeignet für Notlicht	Ja
Dimmbar	Ja

BATTERIEN

Enthält Batterie	Ja
------------------	----

GEFAHRSTOFFE

RoHS anwendbar	Ausgenommen
----------------	-------------

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Nein
----------------	------

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	45e924f7-d3b3-4cd3-9000-74113243e5c6
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

Herstellerartikelnummer	4099854297779
-------------------------	---------------

Verbraucher Gewährleistung	60 Monat
----------------------------	----------

VERORDNUNGEN

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

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR

**4099854214820**

Kabel- und Steckverbindungs-Set für Lichtbandinstallation in 1200 mm und 1500 mm

**4099854215612**

Mechanischer Verbinder für Lichtbandinstallationen zwischen Leuchten oder zwische...

**4099854297007**

Mechanischer und elektrischer Verbinder für Lichtbandinstallationen zwischen Leuc...

**4099854297021**

Mechanischer und elektrischer Verbinder für Lichtbandinstallationen zwischen Leuc...

**4099854297045**

Mechanischer und elektrischer Verbinder für Lichtbandinstallationen zwischen Leuc...

**4099854297069**

Abhängeset

4099854297779



4099854308079

Mechanischer und elektrischer Verbinder für Lichtbandinstallationen zwischen Leuc...



4099854323980

Abpendel-Drahtseil

WEITERE BILDER



