



ARCLITE®

4058075733275

LN SF IP44 EM 600 P 18W 830 WT

GTIN: 4058075733275

Robuste IP44-Leuchten mit direkter Lichtemission, integriertem Treiber und integrierter Sicherheitsbeleuchtungsfunktion, bis zu 137 lm/W

LINEAR SURFACE IP44 EMERGENCY

ARTIKELDETAILS

Robuste IP44-Leuchten mit direkter Lichtemission, integriertem Treiber und integrierter Sicherheitsbeleuchtungsfunktion, bis zu 137 lm/W. Produkteigenschaften: Zertifiziert gemäß Europäischer Normen (EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014). Leuchte für Allgemeinbeleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung geeignet. Einzelbatteriebeleuchten. Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion: Batterieentladedauer 3 h. Funktionstest der Sicherheitsbeleuchtung: automatisch (AT). Batterietechnologie: LiFePO4. Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: +5...+35 °C. Anbauleuchte mit direkter Lichtemission. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeit: IK08. Verfügbar in 3 verschiedenen Längen: 600 mm, 1200 mm and 1500 mm. Hohe Lichtausbeute: bis zu 137 lm/W. Produktvorteile: Nahtlose Integration von Leuchten mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion in die Allgemeinbeleuchtung. Schutz vor Abfallen der Abdeckung, Diebstahl und Vandalismus durch Sicherheitsschrauben . Einfache Verkabelung dank mitgeliefertem, vorverdrahtetem Treiber und Batterie für die Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion. Einfache Prüfung der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion durch integrierte automatische Testfunktion. Komfortable Visualisierung der Ergebnisse des automatischen Tests mit enthaltener Kontroll-LED. Betrieb der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie mit 3h Betriebsentladungszeit. Hohe Lichtausbeute im Normalbetrieb. 3 Jahre Garantie. Geringer Wartungsaufwand und niedrige Betriebskosten. Kabeleinführung an der Rückseite der Leuchte und an den Endkappen für einen einfachen elektrischen Anschluss. Einfache und schnelle Installation. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. Anwendungsgebiete: Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswegen. Antipanik-Beleuchtung. Gebäude, für die Sicherheitsbeleuchtung von 3 h erforderlich ist. Effizienter Ersatz für traditionelle T8- und T5-Lichtleisten. Öffentliche Gebäude. Korridore, Treppenhäuser. Technische Ausstattung: Ausgestattet mit Durchverdrahtungs-Kabeln und Steckern. Inklusive werkzeugloser Kabelzugentlastungen.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	4 Stück
Bestellschritt	4 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	1,6 kg
---------	--------

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	49
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	49
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	18,00 W
Farbtemperatur	3.000,00 K
Schutzart (IP)	IP44
Ohne Dimmfunktion	Ja
Breite	166 mm
Höhe/Tiefe	63,00 mm
Länge	608 mm
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	0
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	matt

Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	90 mA
Betriebsgerät	EVG
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	70.000 h
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	5 - 35 °C
Leuchtenlichtausbeute	125 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2.250 lm
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	mit Durchgangsverdrahtung
Polzahl	4
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Geeignet für Wandmontage	Ja
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja

Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Geeignet für Notlicht	Ja
Notstromversorgung integriert	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	cb108a4a-6fac-44e1-8d1d-9d4acc92aa51
VERKAUFSINFORMATIONEN	
Beim Hersteller gelagert	Ja
VERORDNUNGEN	
REACH-Kennzeichen	Ja

4058075733275

[WEITERE BILDER](#)

