



ARCLITE®

4099854717796

DP FLEX EL 1200 P 34W ML 830 IP66

GTIN: 4099854717796

Flexible Feuchtraumleuchten mit integrierter Sicherheitsbeleuchtungs-
Funktion

DAMP PROOF FLEX EMERGENCY

ARTIKELDETAILS

Flexible Feuchtraumleuchten mit integrierter Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion. Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 165 lm/W. Leuchte für Allgemeinbeleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung geeignet. Geeignet für Notlichtanlagen an Zentralbatterie gem. EN 60598-2-22. Einzelbatterieeleuchten. Lichtstrom im Notbetrieb: 500 lm. Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion: Batterieentladedauer 3 h. Funktionstest der Sicherheitsbeleuchtung: automatisch (AT). Batterietechnologie: LiFePO4. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeit: IK08. Produktvorteile: Nahtlose Integration von Leuchten mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion in die Allgemeinbeleuchtung. 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. Gleichmäßige Lichtverteilung im Normalbetrieb. Anwendungsgebiete: Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege. Antipanik-Beleuchtung. Gebäude, für die Sicherheitsbeleuchtung von 3 h erforderlich ist. Industrie- und Lagerareale. Werkstätten, Fertigungsstraßen. Passagen, Unterführungen. Parkhäuser. Tiefgarage. Technische Ausstattung: Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten. Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit). EVERLOOP-Leuchte: Erweiterungen und Austauschkomponenten erhältlich. Sicherheitshinweise: Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	1,585 kg
MERKMALE	
Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja

Dimmung DALI-2	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	26
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	42
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	grau
Max. Systemleistung	34,00 W
Farbtemperatur	3.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Breite	88 mm
Höhe/Tiefe	73,00 mm
Länge	1.320 mm
Leiterquerschnitt	4,00 mm²
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	matt
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	158 - 97 mA
Betriebsgerät	EVG
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Lichtaustritt	direkt

Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	5 - 35 °C
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED austauschbar
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Blendbegrenzung (UGR)	25,5
Geeignet für Wandmontage	Nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C
Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Ja
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Schutzart (IP), Rückseite	sonstige
Schutzart (IP), frontseitig	IP66
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	28
Notstromversorgungssystem	dezentral (Einzelbatterie)
Mit Schalter	Nein

Mit Präsenzmelder	Nein
Leuchtenlichtausbeute	162 - 150 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3.000 - 5.500 lm
Anschließbarer Leiterquerschnitt	4 mm²
Ballwurfsicher nach DIN 18032-3	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Geeignet für Notlicht	Ja
Mit Befestigungsmaterial	Ja

BATTERIEN

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

GEFAHRSTOFFE

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

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Nein
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus Kunststoffen oder keramischen Stoffen (94 051140)

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	21 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

4099854717796

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854717796
Verbraucher Gewährleistung	60 Monat

WEITERE BILDER



4099854717796

