



ARCLITE®

4099854637636

DP FLEX DA 1200 P 34W 830 IP66

GTIN: 4099854637636

Flexible Feuchtraumleuchten mit Durchverdrahtung und DALI-2 Technologie

DAMP PROOF FLEX DALI

ARTIKELDETAILS

Flexible Feuchtraumleuchten mit Durchverdrahtung und DALI-2 Technologie.

Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 162 lm/W. Lebensdauer (L80/B10): bis zu 100.000 h (bei 25 °C). Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat (PC). Durchverdrahtung 5x1,5mm² bereits installiert. Ausstrahlungswinkel: 120°. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeit: IK08. Produktvorteile: Hohe Kompatibilität dank DALI-2 Zertifizierung. Treiber geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Gleichmäßige Lichtverteilung. Einfache Aufrüstbarkeit von Lichtquelle und Treiber (EVERLOOP-Design). Ermöglicht die Teilnahme an Förderprogrammen in bestimmten Ländern zum Austausch von Lichtquelle und Treiber. Einfacher Zugang zum Anschlussterminal dank Endkappe mit Twist-and-Lock-Mechanismus. Einfache Installation dank Montageklammern, die frei an der Leuchte positioniert werden können. Werkzeugloser elektrischer Anschluss dank Push-Button-Anschlussklemme. Bis zu 66 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden). Flimmerarmes Licht ≤ 3 %. Anwendungsgebiete: Industrie- und Lagerareale. DALI-Installationen. 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	1,36 kg
---------	---------

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	26

Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	43
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	grau
Max. Systemleistung	34,00 W
Farbtemperatur	3.000,00 K
Breite	88 mm
Höhe/Tiefe	73,00 mm
Länge	1.320 mm
Leiterquerschnitt	5,00 mm ²
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	matt
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	155 mA
Betriebsgerät	EVG
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
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	-20 - 50 °C
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED austauschbar
Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
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
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	27
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein
Leuchtenlichtausbeute	162 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5.500 lm
Klirrfaktor (THD)	23 %
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI	Ja

Mit Befestigungsmaterial	Ja
Dimmbar	Ja
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ausgenommen
IMPORT/EXPORT	
CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus Kunststoffen oder keramischen Stoffen (94051140)
LOGISTIK	
Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
SONSTIGES	
SCIP-Datenbank ID	f939fe59-086a-4757-ba85-1f27a545f6a5
VERKAUFSINFORMATIONEN	
Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854637636
Verbraucher Gewährleistung	60 Monat
VERORDNUNGEN	
REACH-Kennzeichen	Ja

4099854637636

WEITERE BILDER



4099854637636

