



ARCLITE®

4099854637742

DP FLEX DA 1500 P 42W 840 IP66

GTIN: 4099854637742

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 $\leq 3\%$. 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

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	24
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	40
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein

Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	grau
Max. Systemleistung	42,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Breite	88 mm
Höhe/Tiefe	73,00 mm
Länge	1.620 mm
Leiterquerschnitt	5,00 mm²
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	matt
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	185 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	25
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein
Leuchtenlichtausbeute	162 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6.900 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)	21 Tage
-----------------------	---------

Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
-------------------------	----

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	2bc8c67f-8f2e-427b-947e-7eb1b6ad57cf
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

Herstellerartikelnummer	4099854637742
-------------------------	---------------

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

VERORDNUNGEN

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

4099854637742

WEITERE BILDER



4099854637742

