



ARCLITE®

4058075436145

LS PFM -1000/RGBW/827/5

GTIN: 4058075436145

Leistungsstarke RGBW LED-Bänder mit 1000 lm/m für anspruchsvolle Anwendungen

LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW

ARTIKELDETAILS

Leistungsstarke RGBW LED-Bänder mit 1000 lm/m für anspruchsvolle Anwendungen. Produkteigenschaften: Flexibles und teilbares LED-Band mit weißen LEDs und Multichip RGB LEDs. Kleinste teilbare Einheit: 100 mm. Lebensdauer (L70/B50): bis zu 40.000 h bei T_c max. $\leq 85^\circ\text{C}$. Dimmbar durch Pulsweitenmodulation (PWM). Produktvorteile: Große Designfreiheit dank langer, flexible RGBW-LED-Lichtbänder. Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss. Einfache Montage durch selbstklebendes Klebeband. Maximale Flexibilität dank großer Auswahl an Zubehör. Einfacher Anschluss durch beidseitig integrierte Kabel. Gutes weißes Licht dank der zusätzlichen weißen LEDs. Anwendungsgebiete: Allgemeinbeleuchtung. Architekturbeleuchtung. Dynamische Effekte in Zonen mit Publikumsverkehr. Intensive Farbeffekte für besondere Stimmungen. Voutenbeleuchtung. Hotels und Büros. Wohnräume. Sicherheitshinweise: Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,188 kg
---------	----------

MERKMALE

Produktgruppe	Lichtschlauch/-band (EC002706)
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja
Ausführung	Band
Montageart	Aufbau
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	120
Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	36,00
Lampenleistung je Meter	20,00 W
Lichtstrom je Meter	1.180 lm
Spannungsart	DC

Lampenspannung	24,00 V
Ausstrahlungswinkel	120 °
Betriebsgerät	nicht erforderlich
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	40.000 h
Schutzart (IP)	IP00
Schutzart (NEMA)	1
Max. Systemleistung	98,00 W
Lichtfarbe	sonstige
Farbtemperatur	2.700,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Breite	12 mm
Höhe/Tiefe	1,90 mm
Kleinster Biegeradius	30,00 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	100,00 mm
Mit Endstück	Nein
Mit Anschlussset	Nein
Mit Schutzabdeckung	Nein
Selbstklebend	Ja
Polzahl	5
Leiterquerschnitt	0,50 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	103 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	F
Gesamtlänge	5 m
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein

GEFAHRSTOFFE

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

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Ja
----------------	----

Herkunftsland	China (CN)
---------------	------------

Statistische Warennummer	Leuchtdiodenmodule (LED-Module) (85395100)
--------------------------	--

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
-----------------------	--------

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

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

Herstellerartikelnummer	4058075436145
-------------------------	---------------

Verbraucher Gewährleistung	36 Monat
----------------------------	----------

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Nein
-------------------	------

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR

**4058075278103**

Weite Profile für LED-Bänder



4058075278134

Weite Profile für LED-Bänder



4058075278165

Weite Profile für LED-Bänder



4058075278257

Flache Profile für LED-Bänder



4058075278288

Flache Profile für LED-Bänder



4058075401440

Weite Profile für LED-Bänder



4058075401501

Weite Profile für LED-Bänder



4058075401594

Flache Profile für LED-Bänder



4058075401655

Medium Profile für LED-Bänder



4058075451087

Verbinder für RGBW LED-Bänder



4058075451117

Verbinder für RGBW LED-Bänder

4058075436145

WEITERE BILDER

