

PRODUKTDATENBLATT

Neon Digital Flex IP44 5M RGB + RC

NEON DIGITAL FLEX | Dekorative mehrfarbige LED-Strips für Außenanwendungen mit homogener Lichtverteilung



Anwendungsgebiete

- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche
- Indirekte und direkte Beleuchtung
- Wohnräume

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Ein- und Ausschalten, Farbwechsel und Dimmen über Fernbedienung
- Schutzart: IP44
- Dimmbar



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	23,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	170,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	180 lm
Lichtausbeute	8 lm/W
Farbtemperatur	RGB
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGB
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Ausstrahlungswinkel	160 °

Maße & Gewicht

Länge	5000,00 mm
Breite	6,70 mm
Höhe	13,50 mm
Produktgewicht	632,00 g



Materialien & Farben

Gehäusematerial	Silikon
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Stecker, EU
Schutzart	IP44
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Alle Oberflächen
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

BATTERIE

Batterieart	Li-Metall-Knopfzellenbatterie
Battery size [GMS]	CR2025
Anzahl enthaltener Batterien	1
Nennspannung der Batterie	3 V
Nominale Batteriekapazität	150 mAh

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
--------	----------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Fernbedienung und Batterie im Lieferumfang enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075504769	Faltschachtel 1	64 mm x 299 mm x 275 mm	914.00 g	5.26 dm ³
4058075504776	Versandschachtel 4	570 mm x 314 mm x 168 mm	4305.00 g	30.07 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.