

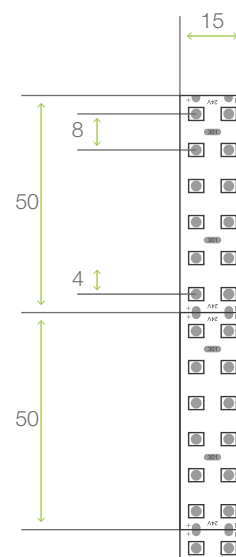
HIGH POWER DOUBLE IP20

- Leuchtstarkes LED Modul mit überzeugender Lichtperformance
 - Homogene Flächenbeleuchtung durch enge LED Anordnung
 - Ideal geeignet für helle und farbstabile Lichtenwendungen
 - Flexible und einfache Montage
-
- High Power LED module with excellent light performance
 - Especially suitable for very bright and colour stable light applications
 - Small LED pitch – homogeneous colour gradient
 - Flexible and easy installation

Für Montage- und Sicherheitshinweise siehe / For assembly- and safety information see: www.ledxon.com/downloads

Dimensions in mm

Betriebsspannung	Operating voltage	24 VDC (± 5%)
Leistung / m	Wattage / m	19.2 W
Leistung / Segment	Wattage / Segment	0.96 W
LED Type	LED type	SMD 3528
LED Abstand	LED pitch	8 mm
LED Anzahl / m	Number of LED / m	240 pc.
Schnittbereich	Step length	50 mm / 12 LED
Abmessungen in mm	Dimensions in mm	5000 x 15 x 2.2
Schutzart	Ingress protection	IP20
Platinentechnologie	PCB technology	Isolated double layer FPC
Lebensdauer	Lifetime	>36.000h LF70 @ Tc 70°C
Betriebstemperatur	Operating temperature	Tc min. -25°C / Tc max. +70°C



Artikelbez.	Art.-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lumen*	CRI**
Description	Part.-No.	Light colour	Colour temperature	Luminance	
HP SMD Double IP20	9009105	ww	2400 K	1270 lm	80
HP SMD Double IP20	9009047	ww	2700 K	1320 lm	80
HP SMD Double IP20	9009100	nw	4300 K	1370 lm	80
HP SMD Double IP20	9009046	cw	6000 K	1440 lm	80
HP SMD Double IP20	9009048	red	623 nm	480 lm	-
HP SMD Double IP20	9009051	yellow	592 nm	480 lm	-
HP SMD Double IP20	9009049	green	525 nm	960 lm	-
HP SMD Double IP20	9009050	blue	470 nm	600 lm	-

Normerfüllung / Standards

EN 45545 / EN 45545-1 / EN 45545-3 / DIN 5510-2

* Werte können durch Schwankungen im Herstellungsprozess variieren / Technical variations possible, based on production tolerances.

** Verfügbar auch mit erhöhter Farbwiedergabe / Available also with high colour rendering