



DNF MINI

Una linea di luce molto sottile (8 mm), senza puntinatura, senza limitazioni di taglio, flessibile fino a poter creare curve di 60 mm e con la disponibilità di 8 colori oltre alla luce bianca: DNF MINI, nel suo "piccolo" è una famiglia stupefacente! Interamente estrusa in silicone ad alta trasmittanza, resistente alle intemperie ed agli impatti, è adatta a creare disegni di luce particolarmente dettagliati ed accattivanti, anche in unica connessione di 10 metri. I tappi di chiusura sono in silicone traslucido, per far passare la luce, dello stesso colore della striscia.

Tipologia

Linee di luce flessibili in silicone estruso e spessore di 8 mm con emissione di luce VERT uniforme ed omogenea, priva di punteggiature.

Caratteristiche

Linee di luce continua estremamente flessibile; si possono creare curve fino ad un raggio di 6 cm e permette una torsione di 360° su 30 cm!

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips; può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero). Dotato di diversi terminali per l'alimentazione. Temperatura di installazione: 0° +35°C; temperatura di funzionamento: -25° +35°C.

Materiale

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie. Durata: >50.000h in interni; >35.000h in esterni

Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%
DALI - DMX
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

Confezione

Confezionate in rotte di 10 metri.

DNF MINI può essere ordinato "su progetto" alla lunghezza desiderata, max 10 metri per connessione elettrica - senza nessuna dimensione minima di passo di taglio - con o senza i terminali necessari al progetto (connessione in linea, laterale o posteriore).

Colore della luce

Gamma di colori bianchi e 8 colori:
3000K - 3500K - 4000K - 6500K
Rosso, verde, giallo, arancione, blu, ciano, viola



Dati caratteristici

Potenza	90 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
IP	65	Flusso	2300 lm	Tc	3000 K	Ra	>80
Garanzia LED	G3	IK	IK07				

Caratteristiche dimensionali

FREE CUT - TAGLIO LIBERO



L	10000 mm
L1	7 mm
H	15 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	230 lm/m
Flusso	2300 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	90 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "E"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
	Ra80		111°	162°	
Fixture Power	9W	1	2.89	12.91	54
Source Flux	230lm	2	5.79	25.81	14
Fixture Flux	230lm	3	8.68	38.72	6
Efficacy	26lm/W	4	11.57	51.63	3
Imax=235cd/klm	Imax	5	14.47	64.54	2

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G3	Garantite fino a 3 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
----	--

Direttive europee

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Dati logistica

Peso netto articolo	1250 gr
Barcode articolo singolo	8011905950491
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 1