



DURANEONFLEX TOP

Luce uniforme e flessibile

Ready-to-light

DuraNeonFlex è un profilo in silicone flessibile estruso, completo di striscia luminosa a 120 LED per metro.

Grazie al passo stretto dei Chip ed all'impiego della tecnologia dei Circuiti Integrati, DNF appare come una linea di luce esteticamente perfetta ed omogenea su tutti i 10 metri di lunghezza.

In più, è subito pronta all'installazione!

Tipologia

Linea di luce flessibile con emissione uniforme distribuita in due direzioni a seconda del modello.

La sezione del profilo può essere stondata o squadrata.

Entrambi i modelli prevedono una versione TOP ed una versione VERT.

Caratteristiche

Linee di luce continua estremamente flessibile; si possono creare curve, seconda del modello, fino ad un diametro di 20 cm!

Versione TOP flex: la luce viene emessa sul lato superiore del canale luminoso.

Versione VERT flex: emissione verticale rispetto alla base del profilo.

Funzione anti-abbagliamento del diffusore.

Massima lunghezza per singola alimentazione: 10 metri.

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips; può essere tagliato seguendo i segni di taglio (5cm). 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 ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

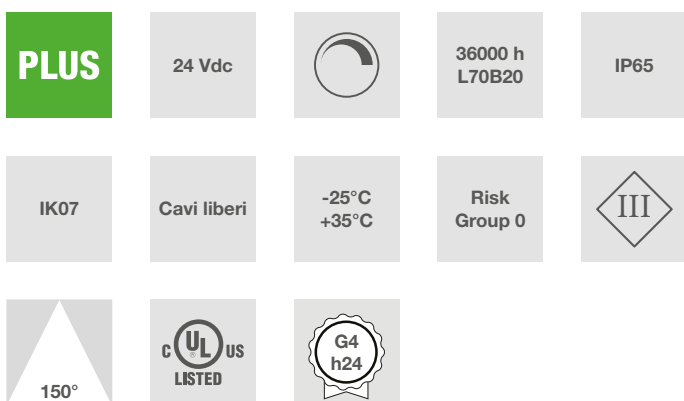
Confezione

Disponibili su progetto con quantitativi minimi da concordare con la forza vendita. DNF viene fornito con tagli alla misura richiesta (lunghezza massima 10 metri per singola alimentazione, taglio ogni 5 cm) con o senza i terminali elettrici oppure in rotoli da 10 mt o 50 mt senza terminali.

Colore della luce

Gamma di colori bianchi e colori puri, entrambi con 120 LED al metro.

Versione RGB disponibile sui modelli DNF e DNF-Q.



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|-------------|--------|-------|--------------|-------|----------|--------|
| Potenza | 90 W | Fascio | 150° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| Attacco | Cavi liberi | IP | 65 | Garanzia LED | G4h24 | IK | IK07 |
| RG | RG0 | Colore | Verde | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|----------|
| L | 10000 mm |
| L1 | 16 mm |
| H | 15 mm |

| | |
|-----------------|-------|
| Passo di taglio | 50 mm |
| Interasse LED | 50 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 150° |
| Durata di vita | 36000 h |
| 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 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |
| Posizione di funzionamento | 360° |

Garanzia LED

| | |
|-------|--|
| G4h24 | Full Guarantee - Garanzia Totale 4 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale! La chiave vincente nei grandi progetti. |
|-------|--|

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 | 1935 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905910235 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 1 |

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).