



DURANEONFLEX TWIST

DuraNeonFlex Twist è lo strumento ottimale per seguire le forme fluide dell'architettura contemporanea, in grado di seguire percorsi curvilinei che cambiano direzione anche in modi imprevedibili e stupefacenti. DNF Twist può subire torsioni sia sul piano verticale che su quello orizzontale ed è tagliabile a misura in qualsiasi punto, permettendo di ottenere esattamente le lunghezze necessarie al progetto. Interamente estrusa in silicone ad alta trasmittanza, resistente alle intemperie ed agli impatti, dando vita a effetti inediti nell'illuminazione creativa.

Tipologia

Linee di luce flessibili piegabili in due direzioni; luce uniforme ed omogenea, priva di punteggiature.

Caratteristiche

Linee di luce continua estremamente flessibile; si possono creare curve, a seconda del modello, fino ad un raggio di 6 cm e permette una torsione di 360° in un metro!

Durata: >50.000h in interni; >35.000h in esterni

Garanzia: 3 anni

IP65 con terminazioni con cavi liberi

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips; può essere tagliato ovunque (taglio libero).

Dotato di diversi terminali per l'alimentazione, tutti a cavi liberi.

Temperatura di installazione: 0° +35°C; temperatura di funzionamento: -25° +35°C.

Materiale

Estruso silicónico 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 Dalì con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

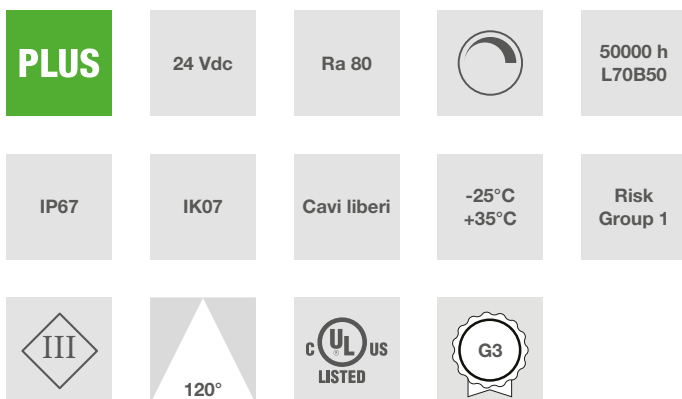
Confezione

Confezionate in rotoli di 5 metri.

DuraNeonFlex Twist può essere ordinato "su progetto" alla lunghezza desiderata, max 5 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.



Dati caratteristici

Potenza	70 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	67	Flusso	4250 lm	Tc	3000 K
Ra	80	Garanzia LED	G3	IK	IK07	RG	RG1

Caratteristiche dimensionali

L	5000 mm
L1	16 mm
H	16 mm

Interasse LED	8 mm
---------------	------

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	892 lm/m
Flusso	4250 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Indice resa cromatica	80
Durata di vita	50000 h
Vita dei LED	L70B50
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	70 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

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	1220 gr
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).