



DURANEONFLEX NERO SERIES - TOP

Tipologia

La serie 'BLACK' è concepita per 'nascondere' la striscia luminosa. Inserita in un ambiente scuro, tipico dei contesti dedicati all'intrattenimento, questa DuraNeonFlex con corpo nero risulta praticamente invisibile quando è spenta, mimetizzandosi completamente con la parete o il soffitto. E' un plus ricercato per designer attenti all'aspetto estetico oltre che illuminotecnico del progetto. Interessante anche l'impiego della striscia con corpo nero su superfici di altro colore.

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile. Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero).

Materiale

Estruso silconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

Informazioni di utilizzo

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

Alimentazione

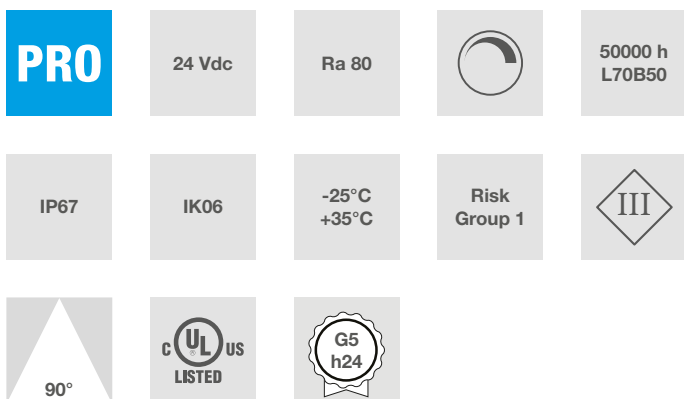
Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Connessioni

Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Accessori necessari solo in caso di taglio e nuova connessione. Questo articolo può essere ordinato con il **Servizio di personalizzazione** alla lunghezza desiderata, max 5 metri per connessione elettrica - senza nessuna dimensione minima di passo di taglio - con o senza i cavi di uscita necessari al progetto.



Dati caratteristici

Potenza	40 W	Fascio	90°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
IP	67	Tc	4000 K	Ra	80	Garanzia LED	G5h24
IK	IK06	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	10 mm
H	10 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	90°
Flusso nominale al mt	100 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
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

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	40 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "F"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	
	Ra80		86°	84°		
Fixture Power	8W	1	1.85	1.79	54	
Source Flux	110lm	2	3.71	3.59	13	
Fixture Flux	110lm	3	5.56	5.38	6	
Efficacy	14lm/W	4	7.42	7.17	3	
355456	I _{max} =490cd/klm	I _{max}	54cd	9.27	8.97	2

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G5h24	Full Guarantee - Garanzia Totale 5 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo!
-------	--

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

Barcode articolo singolo	8011905355456
Numero di pezzi confezione multipla	5
Quantità minima ordinabile	5
Imballo minimo	5 / 5