



DURANEONFLEX BLACK SERIES - TOP RGBW

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. Versione RGB: i colori saturi RGB si integrano con lo spettro del bianco per creare morbide tonalità pastello e/o tonalità di bianco.

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile.

Materiale

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

Informazioni di utilizzo

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

Alimentazione

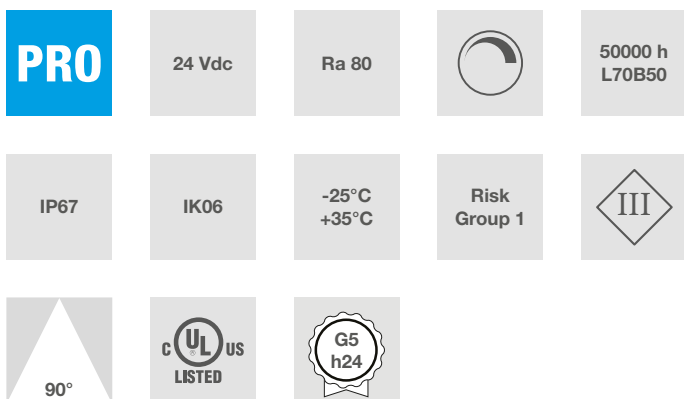
Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Connessioni

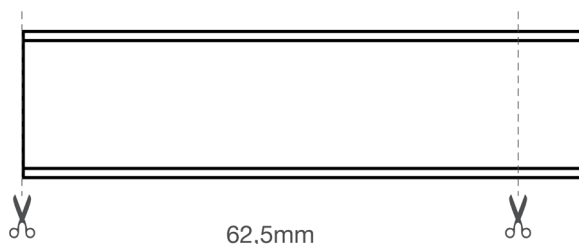
Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Accessori necessari solo in caso di taglio e nuova connessione. Questo articolo può essere ordinato con il **Servizio di personalizzazione** alla lunghezza desiderata, max 5 metri per connessione elettrica - senza nessuna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



Dati caratteristici

Potenza	70 W	Fascio	90°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
IP	67	Tc	RGBW (3000K)	Ra	80	Garanzia LED	G5h24
IK	IK06	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	16 mm
H	16 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	90°
Flusso nominale al mt	30 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	RGBW (3000K)
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	70 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		86°	
Fixture Power	14W	1	1.86	15
Source Flux	30lm	2	3.72	4
Fixture Flux	30lm	3	5.58	2
Efficacy	2lm/W	4	7.44	1
355401 I _{max} =487cd/klm	I _{max}	15cd	9.29	1

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	8011905355401
Numero di pezzi confezione multipla	5
Quantità minima ordinabile	5
Imballo minimo	5 / 5