









Scheda tecnica codice: 07UHVU1830K

### Tipologia

LED strip a tensione di rete.

#### Caratteristiche

Strisce a tensione di rete, 120V con possibilità di variare la temperatura di colore. Versione da 2700K a 6500K per poter sfruttare proprio tutte le potenzialità di sfumature del bianco e variare gli ambienti a seconda delle atmosfere. Versione da 1800K a 3000K: dedicata agli ambienti con atmosfere accoglienti e rilassanti, questa striscia "scalda" il colore della luce abbassando la temperatura di colore.

# Installazione

Si consiglia di ordinare le clip di montaggio considerando un impiego di 4 clip ogni metro.

Eventuali richieste particolari verranno specificate nei moduli di progetto.

### Materiale

Corpo in estruso di PVC di ultima generazione per uso anche in esterni, resistente alle intemperie, e ai raggi UV, con base e lato di colore bianco - per un'emissione che non 'sporca il laterale' - e schermo superiore trasparente.

### Informazioni di utilizzo

Dimmerabile ELV

#### Accessori

Clips di fissaggio.

#### Confezione

Confezionate in rolle pronte all'uso della lunghezza richiesta. Complete di cavo lunghezza 1,50 mt (colore nero) dotato di spina Schuko (Schuko a collare pieno IP44), o con terminali liberi (IP65).

#### LED

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

## Colore della luce

CCT: 2700K --> 6500K

DIM TO WARM: 1800K --> 3000K

## Binning

ANSI/SDCM: 3 step 1 bin.

### Connessioni

Fino a 50 metri di alimentazione unica.













Connettore
/
Terminali

-25°C +35°C

Risk Group 0







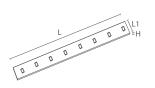


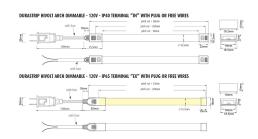
### Dati caratteristici

Fascio	110°	Dimmerabile	Si	Tensione	120 Vac	Attacco	Connettore/ Terminali liberi
IP	40/65	Tc	1800-3000 K	Ra	>90	Garanzia LED	G3
RG	RG0						



### Caratteristiche dimensionali





L	1000 mm
L1	16,5 mm
Н	7 mm

Passo di taglio	200 mm

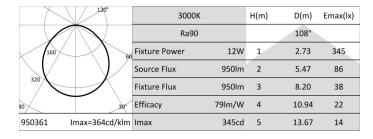
# Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	110°
Flusso nominale al mt	950 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	1800-3000 K
Colore della luce	CTA variabile
Indice resa cromatica	>90
Durata di vita	35000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

# Caratteristiche elettriche

Tensione d'ingresso	120 Vac
Frequenza	60 Hz
Dimmerabile	Si
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

# Fotometria



File EuLumDat presente sul sito

# Garanzia LED

•	63	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.
---	----	---

Scheda tecnica codice: 07UHVU1830K



# **Direttive europee**

# Norme di prodotto

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 60598-1:2022
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 60598-2-1:2022
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
2014/35/EU * LVD	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 61547:2010
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62471:2010
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	IEC/TR 62471-2:2009
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	CEI EN 62493:2015
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI 34-141:2014

# Dati logistica

Peso netto articolo	220 gr
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).

