

PROFILO 1840

Modello	Colore	CCT / λd	Flusso Lum.
HP8E-40W24-15M	Bianco	6000-6500 k	1000Lm./m.

PROFILO 1860

Modello	Colore	CCT / λd	Flusso Lum.
HP5E-60W24-15M	Bianco	6000-6500 k	600Lm./m.

Caratteristiche principali

Tensione di alimentazione	DC 24V
Lunghezza	15.000 mm.
Quantità LED (1840)	40 LED/m.
Quantità LED (1860)	60 LED/m.
Classe IP	IP67
Limiti Temperatura di esercizio	-30 C° ~ +50 C°
Limiti Temperatura di stoccaggio	-30 C° ~ +60 C°
Limite Umidità in luogo stoccaggio	RH < 60%
Lunghezza cavi	250 mm.
Angolo di visibilità	120°
Durata (temperature at T _c = 75 °C)	50.000h (L70)
Selezione cromatica	< 3 SDCM
N. di profili per confezione	1
Garanzia	3 Anni *

*Vedi termini e condizioni



I profili 1840 e 1860 sono progettati per applicazioni di retroilluminazione lineare, ad esempio il modello 1840 con 40 led / m., ad alta luminosità per illuminare le fasce delle pensiline delle stazioni di servizio, mentre il modello 1860 con 60 led / m. con meno luminosità ma più quantità di LED per illuminare in modo omogeneo le linee perimetrali delle pensiline. L'innovativo sistema di chiusura tipo zip lo rende unico nel suo genere perché consente l'installazione rapida e sicura.

La forma e le dimensioni del prodotto lo rendono molto robusto e affidabile.

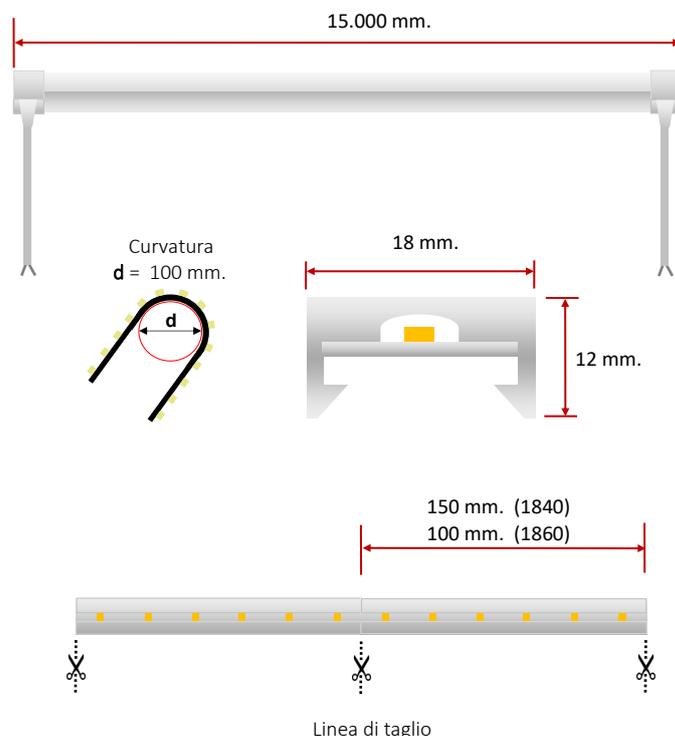
Può essere tagliato e terminato con speciali tappi opalini che diventano luminosi evitando interruzioni della luce.

Applicazioni

- Illuminazione lineare
- Bordatura di pensiline
- Applicazioni decorative e architettoniche
- Montaggio permanente dentro a profili di alluminio

Vantaggi

- Luce omogenea nelle applicazioni di retro-illuminazione lineare
- Eccellente efficienza luminosa
- Struttura in silicone flessibile
- Sistema di fissaggio rapido Zip **EASY-ON**
- Tappi di teminazione opalini per la continuità luminosa
- Lunga durata
- Drivers a corrente costante integrati
- Silicone anti ingiallimento
- Alimentazione da un solo lato per tutti i 15m. di profilo



Dati Elettrici

Modello	Tensione nominale	Limiti di tensione	Massima tensione in caso di inversione di polarità	Potenza nominale del profilo di 15m.
HP8E-40W24-15M	24 VDC	23...25 VDC	25 VDC	120 W
HP5E-60W24-15M	24 VDC	23...25 VDC	25 VDC	75 W

Dati Fotometrici

Modello	Colore	Temperatura colore	Indice di resa cromatica	Flusso luminoso tipico	Efficienza luminosa tipica
HP8E-40W24-15M	Bianco	6500/7000K	> 80	1000 Lm./m.	125 Lm/W
HP5E-60W24-15M	Bianco	6500/7000K	> 80	600 Lm./m.	120 Lm/W

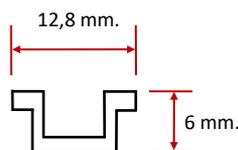
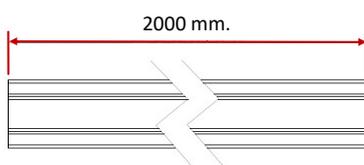
Codifica

Modello	Codice
HP8E-40W24-15M	HTL 000702
HP5E-60W24-15M	HTL 000703
HP-1800-2	HTL 000704

Fissaggio

- La guida in alluminio HP-1800-2 può essere fissata ad una parete o al soffitto con delle viti autoperforanti agendo dall'interno della guida a forma di omega.
- Fissare il profilo di silicone sulla guida di alluminio, esercitando una leggera pressione con il palmo della mano.
- La lunghezza della guida in alluminio è di 2 m. per facilitare il trasporto.
- Sulla parte cava della guida possono essere posizionati i cavi di alimentazione.
- Il sistema di fissaggio Zip rende il montaggio del profilo rapido e facile da eseguire.

Guida in alluminio HP-1800-2



Il prodotto è conforme alle seguenti direttive Europee

<input checked="" type="checkbox"/>	EN 62471: 2008	Sicurezza fotobiologica per lampade e sistemi di illuminazione
<input checked="" type="checkbox"/>	EN 62031: 2008+A1: 2013	Moduli a LED per illuminazione generale, specifiche di sicurezza
<input checked="" type="checkbox"/>	RoHS2 2011/65/UE	Restrizione nell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche