### CARATTERISTICHE



Emissione diretta



Emissione diretta/indiretta



UGR <22



IP 20; 40

### LED



2700K / 3000K / 4000K / 500K / TW / RGBW / DTW



>100 lm/W



CRI >90



Sicurezza occhi: RGO/RG1



Mac Adams 3



L80/B10 >50.000h

## CERTIFICAZIONI



Conformità Europea



Classe Energetica



5 anni di garanzia

### A RICHIESTA



DALI - codice D



Emergenza 1 h - cod. EM\* Emergenza 3 h - cod. EM3H\*



5000K - codice K5\*

# SPECIFICHE

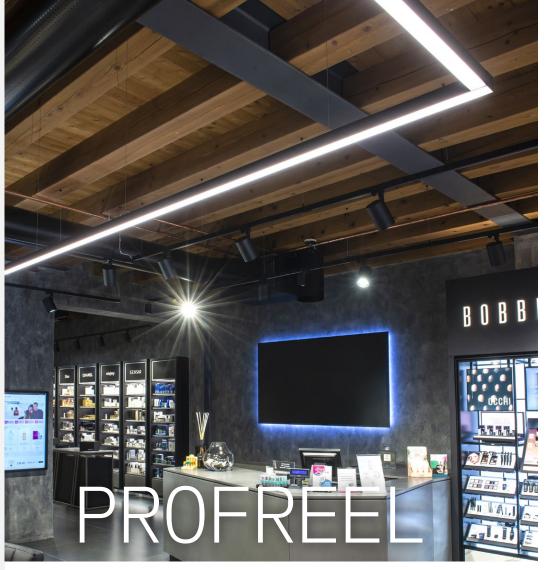
Driver e moduli in tensione 24V. Apparecchio con testate incluse. Possibilità di taglio strip e profilo ogni 5cm. Schermo estruso in metacrilato satinato totalmente omogeneo UGR<22.

# CORPO

Alluminio estruso

# CROMIE

Bianco opaco RAL 9003 - codice B Nero opaco RAL 9005 - codice C8



PROFREEL è una linea di apparecchi per applicazione a plafone, sospensione o incasso frameless che lascia spazio alla customizzazione direttamente in cantiere. L'apparecchio è costituito da un corpo in alluminio fornito in barre fino a 3 metri, con componenti elettroniche selezionabili in funzione del luogo da illuminare, e da un diffusore flessibile fornito in rotolo, che permette di realizzare file luminose perfettamente omogenee e senza interruzioni. PROFREEL permette inoltre l'applicazione della stripled anche nella parte superiore, per ottenere apparecchi biemissione. La possibilità di integrare il driver all'interno del corpo lampada è il suo punto di forza: in questo modo si semplifica l'installazione e si migliora l'estetica.

**ID83** 

IP 40

Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.

Apparecchio completo di strip 10 W/mt, testate e converter. Accessori di fissaggio da ordinarsi separatamente.





**◆** 39 **→** 

UGR<22

Cod. 4000K	<u>'</u>	lm	L mm	
83PG6K4	5.5W	529	578	
83PG8K4	8W	769	848	
83PG11K4	11W	1058	1128	
83PG14K4	13.5W	1298	1408	
83PG17K4	16.5W	1586	1688	
83PG25K4	25W	2404	2530	
83PG31K4	30.5W	2932	3090	

Cod. 2700K	<del>'</del> <u></u>	lm	Lmm	
83PG6K27	5.5W	428	578	
83PG8K27	8W	622	848	
83PG11K27	11W	856	1128	
83PG14K27	13.5W	1050	1408	

Cod. 3000K	<u>-D-</u>	lm	Lmm
83PG6K3	5.5W	457	578
83PG8K3	8W	664	848
83PG11K3	11W	914	1128
83PG14K3	13.5W	1121	1408
83PG17K3	16.5W	1371	1688

2077

2534

2530

3090

Cod. 2700K	<u>-D-</u>	lm	Lmm	
83PG17K27	16.5W	1282	1688	
83PG25K27	25W	1944	2530	
83PG31K27	30.5W	2371	3090	

25W

30.5W

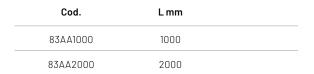
83PG25K3

83PG31K3

# **PROFREEL**

Profilo in alluminio per applicazioni a plafone, sospensione ed incasso.







Cod.	L mm	
83AA2700	2700	
83AA3000	3000	

FLEX STRIP LED COMPATIBILI A PAGINA 67

# **ACCESSORI**



Schermo CLD (ottica collimata UGR<16) da 1000mm / 2000mm / 3000mm.

Schermo PG (UGR<22) da 1000mm / 2000mm / 3000mm. Pellicola indiretta in PMMA semiopaco lunghezza 1200 mm. Schermo CLD (ottica collimata UGR<16) in rotolo da 10 mt per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

83CLD1000 83CLD2000 83CLD3000 83PG1000 83PG2000 83PG3000 83IN1000

83CLD10000



Schermo PG (UGR<22) in rotolo da 10 mt per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

Kit sospensione con regolazione millimetrica 1500mm/3000mm.

Kit per installazione a plafone.



Rosone di alimentazione a 3, 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

83SC10000

83AA13 83AA1330 83AA14

00AA16 00AA165P



Kit testate di chiusura. (Spessore 3 mm già incluso nella lunghezza prodotto).

Giunto lineare.

100

Kit staffe per installazione ad incasso.

83AA09

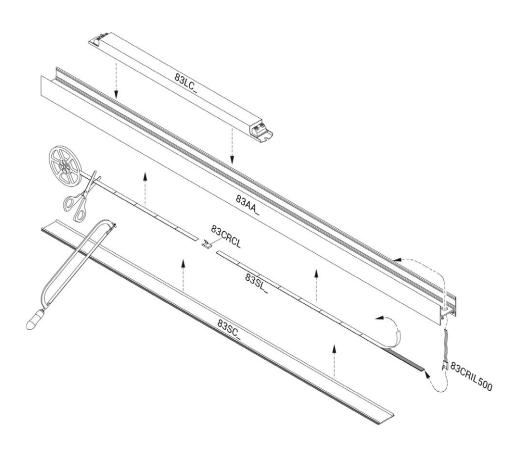
83AA11

83AA17

# NOTE TECNICHE



**PROFREEL** lascia piena libertà alla personalizzazione sia delle lunghezze che delle forme luminose che si vogliono creare. Angoli orizzontali e verticali si ottengono con estrema semplicità sezionando il profilo ed il diffusore direttamente in cantiere.



### POCHI SEMPLICI PASSAGGI

- · Definire e selezionare la lunghezza del sistema
- · Scegliere la potenza/flusso e la tipologia di Strip LED
- · Abbinarci il driver corretto e i connettori di collegamento
- · Scegliere diffusore ed accessori per l'installazione

# ESEMPI DI INSTALLAZIONE SOSPENSIONE PLAFONE INCASSO