

Profili montaggio sporgente
Led surfaces profiles



PELM



Linguaggio formale ridotto al minimo, nella sua forma base di un sobrio parallelepipedo. Profilo LED lineare ad emissione luce simmetrica realizzato in alluminio estruso per installazione in superficie con testate di chiusura in termoplastico e schermo diffusore in policarbonato opale.

Design expression reduced to a minimum in its basic shape of a plain rectangular prism. LED linear surface-mounted profile with symmetrical light projection for direct lighting. Made of extruded aluminium with thermoplastic end caps and polycarbonate opal diffuser.

corpo lampada
lamp body

diffusore
diffuser

fissaggio
fixing

lunghezze
profile length

lunghezza cavo
cable length

certificazione fotobiologica
photobiological safety

Alluminio anodizzato opaco
Matt anodized aluminium

Policarbonato opale
Opal polycarbonate

Con clip in acciaio
With steel clip

Su richiesta da 200mm a 4000mm
On request from 200mm to 4000mm

Cablaggio di alimentazione standard L.2000mm opzionale L.100+3000mm
Standard power wiring L.2000mm optional L.100+3000mm

L'apparecchio appartiene al gruppo di rischio 0 (ESENTE)
The device belong to risk group 0 (EXEMPT)

Attenzione: dando e togliendo alimentazione, la lampada tornerà all'ultima posizione memorizzata (touch memory solo per la versione IRS) .
Warning: Connecting and disconnecting the lighting units from the mains, light will return at its latest stored position (memory touch only for IRS sensor version).

finiture finish

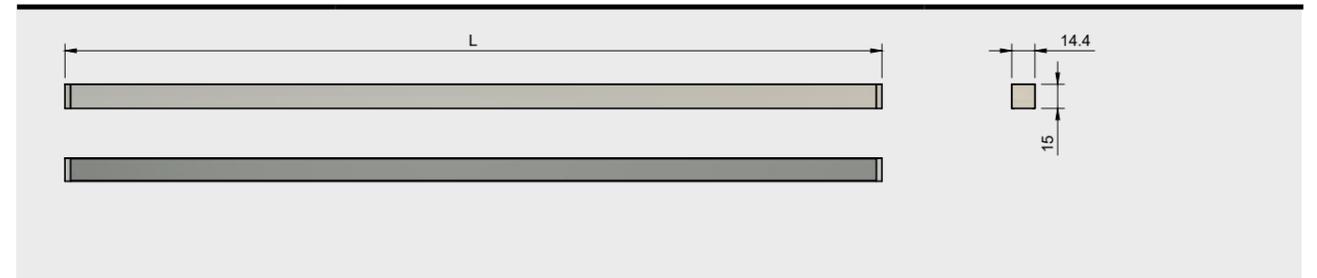
corpo lampada lamp body	Alluminio anodizzato Alluminium anodized
diffusore diffuser	Policarbonato opale Opal polycarbonate



sorgente luminosa lighting source

W/m	10W		10W		13W		14,4W	
Led/m	120Led/m		120Led/m		280Led/m		240Led/m	
Vdc	12Vdc		24Vdc		24Vdc		24Vdc	
IP (a richiesta / on request >IP54)	20		20		20		20	
CCT(K) / Lm/m	2700°K	1200Lm/m	2700°K	1195Lm/m	2700°K	1300Lm/m	2700°K	2309Lm/m
	3000°K	1250Lm/m	3000°K	1379Lm/m	3000°K	1365Lm/m	3000°K	2498Lm/m
	4000°K	1300Lm/m	4000°K	1414Lm/m	4000°K	1430Lm/m	4000°K	2488Lm/m
CRI* (a richiesta / on request >90)	80*		80*		90		80*	
Classe energetica Energy label	E		E		E		D	
Passo di taglio Pitch	25mm		25mm		25mm		33,33mm	

dimensioni size



esempi di installazione example of installation



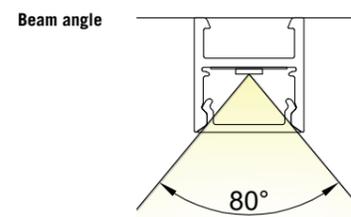
Sistema di fissaggio rapido mediante clips in acciaio a scomparsa. Le teste del profilo sono state concepite per consentire l'uscita del cavo verso l'alto.

A richiesta nella versione con fissaggio magnetico.
Magnetic fixing on request.

PELM can be installed easily on the surface thanks to a concealed steel fixing clips. Due to the special end caps design, the cable exit can be on the top side from the led luminaire

specifiche tecniche apparecchio lighting fixture specifications

Grado IP Protection degree	IP20
Classe isolamento Insulation class	Class III
Controlli integrati Built-in controls	TLS – TBS – PIR - IRS
Controllo remoto Remote control	Vedi sezione Sensori See Sensors section
Alimentatori Power supply	Vedi sezione Alimentatori See Power Supplies
Lato uscita cavo standard Standard cable exit	SINISTRA LEFT



strip led opzionali optional led module

Tunable white - SOB P55 - SOB P7	Vedi sezione Led flessibili lineari See linear flexible Leds section
----------------------------------	--

certificazioni di prodotto product certification

