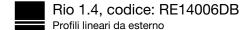


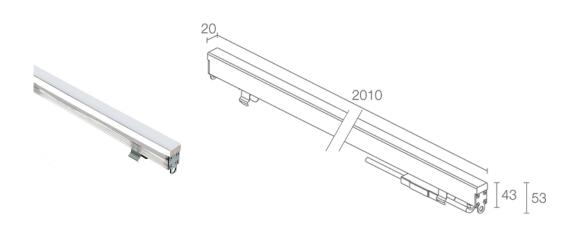


Made in Italy



♦ (€ 24 CB [H[🗓 @ @ 🔍 kg 5000 - kN 50 🖾 🖒 kg 1,50 | IP67 | IK10 **(XIPS**)





DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno; carrabile fino a 5000 kg; calpestabile; a incasso (soffitto, parete, pavimento); Potenza assorbita: 34W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: RGB: 560 lm, R: 120 lm G: 360 lm B: 80 lm; Flusso emesso: RGB: 400 lm, R: 88 lm G: 256 lm B: 56 lm; SMD full colour LED, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGB; Ottiche: diffusa: sistema ottico composto da sorgenti luminose posizionate allineate su circuito elettronico rigido; Materiale corpo: corpo e schermo realizzati in co-estruso di PMMA opalino per garantire una elevata robustezza unita a qualità estetica del prodotto. Superfici dell'estruso lucidate. Testate in acciaio INOX AISI 316L e viteria in acciaio inox A4; Guarnizioni: guarnizioni in silicone ricotto con trattamento anti-invecchiamento ad alta tenuta meccanica; alimentatore non incluso; incluso cavo in FEP+PCP (equivalente a H05RN-F) di 1,5 m 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP67; Grado di resistenza: IK10; carrabilità fino a 5000 kg con cassaforma in alluminio, carrabilità fino a 500 kg con cassaforma in acciaio inox. Su richiesta disponibile con lunghezza diversa da quelle standard; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: -20°C - +45°C; Temperatura massima apparecchio: 40°C (Ta 25°C); Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1500 g; Dimensioni: 2010x20x43 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015: Accessori: WC8114 Cassaforma in alluminio - 2015 mm. WC8154 Cassaforma in acciaio inox - 2014 mm, WC8314 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 2015 mm, WN6005 Kit di allineamento per cassaforme, WN6006 Coppia estrattori per cassaforme, WN8003 Coppia cavallotti, WN8011 Kit di allineamento per cassaforme in acciaio inox, WN8101 Kit anticaduta; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: In esaurimento

4/12/2025 Rev. 25/2024

SCHEDA TECNICA DATI TECNICI



CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
Potenza assorbita	34W	
Alimentazione	24Vdc	
Alimentatore	alimentatore non incluso	
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE		
Numero e tipo LED	SMD full colour LED	
Durata media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)	
Colore LED	RGB	
Ottiche	diffusa	
Flusso sorgente	RGB: 560 lm, R: 120 lm G: 360 lm B: 80 lm	
Flusso emesso	RGB: 400 lm, R: 88 lm G: 256 lm B: 56 lm	
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
Dimensioni	2010x20x43 mm	
Peso	1500 g	
Fissaggio	con cassaforma	
Materiale corpo	corpo in PMMA, schermo in PMMA opalino, testate in acciaio inox AISI 316L	
CARATTERISTICHE GENERALI		
Grado di protezione	IP67	
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C	
Grado di resistenza	IK10	
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015	
Temperatura massima apparecchio	40°C (Ta 25°C)	
Classe di isolamento	classe III	
Calpestabile	sì	
Carrabile	fino a 5000 kg	
Cavi di alimentazione	incluso cavo in FEP+PCP (equivalente a H05RN-F) di 1,5 m 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm	
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)	
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006	
Note	carrabilità fino a 5000 kg con cassaforma in alluminio, carrabilità fino a 500 kg con cassaforma in acciaio inox. Su richiesta disponibile con lunghezza diversa da quelle standard; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata	



DATI FOTOMETRICI

D - Diffuse

		Lux max (white*)	cd/Klm max 308	—C90 - C270
H (m)	Ø (m)	34W		THE
0.50	1.64	493		UXX
1.00	3.29	123	< X / / +	$\langle X \rangle$
1.50	4.93	55	\times	$+$ \/ \times
2.00	6.57	31		
2.50	8.21	20	300	30°
3.00	9.86	14	0°	

^{*} White created by mixing the colours

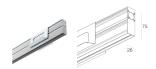
ACCESSORI

Per installazione



WC8114

Cassaforma in alluminio - 2015 mm carrabilità: kg 5000 / kN 50



WC8314

Cassaforma in alluminio per cartongesso - 2015 mm

Altro



WN6005

Kit di allineamento per cassaforme



WN8003

Coppia cavallotti



WC8154

Cassaforma in acciaio inox - 2014 mm carrabilità: kg 500 / kN 5



WN6006

Coppia estrattori per cassaforme



WN8011

Kit di allineamento per cassaforme in acciaio inox

SCHEDA TECNICA DATI FOTOMETRICI E ACCESSORI

RIO 1.4, CODICE: RE14006DB





WN8101 Kit anticaduta

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl