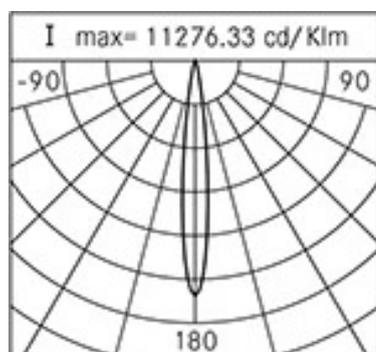
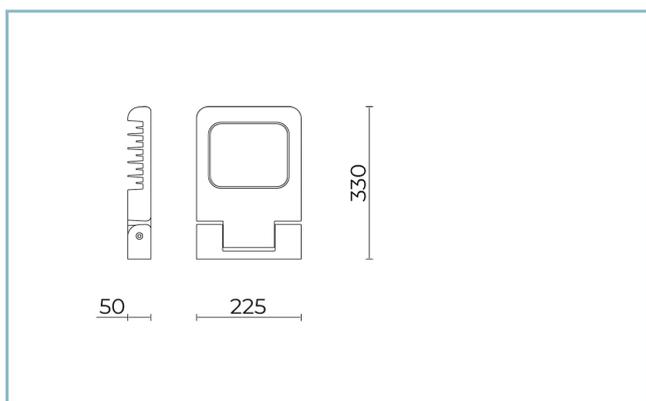




Caratteristiche generali

Descrizione:	proiettore LED
Classe d'isolamento:	classe II
Tensione nominale:	230 V 50 Hz
Grado di protezione:	IP66
Protezione contro gli urti:	IK07
Fattore di potenza:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	3.00 kg
Superficie esposta max:	0,08 m ²
Superficie esposta laterale:	0,0165 m ²
Protezione da sovratensioni modo comune:	6 kV
Protezione da sovratensioni modo differenziale:	10 kV
Driver:	integrato
Marchi e Certificazioni:	ENEC / CE



Dati Prestazionali*

Corrente LED:	700 mA	525 mA	350 mA
Flusso sorgente:	4280 lm	3365 lm	2360 lm
Potenza sorgente:	24 W	17.5 W	11.5 W
Efficienza sorgente:	178 lm/W	192 lm/W	205 lm/W
Flusso apparecchio:	3470 lm	2725 lm	1915 lm
Potenza apparecchio:	27 W	20 W	13.5 W
Efficienza apparecchio:	129 lm/W	136 lm/W	142 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6	D6	D6

Sistema Ottico

Sorgente: LED R1
Temperatura colore: 4000 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 4
Tipologia di ottica: rotosimmetrica concentrante RS-C
Vita gruppo ottico: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoria intensità luminosa: G*6

Riferimenti Normativi

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Installazione e manutenzione

Installazione: parete / terra / palo
Diametro pali: \varnothing 60 - 76 - 102 mm
Inclinazione: fisso o regolabile con passo 15°
Fissaggio: staffa regolabile con posizionamento a scatto e passo 15°
\varnothing cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm
Passacavo: PG11

Regolazione di flusso

Standard Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X
Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)	X
Regolazione 1-10V	X
Regolazione DALI	X
Variazione della tensione di rete	X
Linea pilota	X
Telegestione onde convogliate (PLC)	X
Telegestione wireless	X
Predisposizione per sensori di movimento / luminosità	X

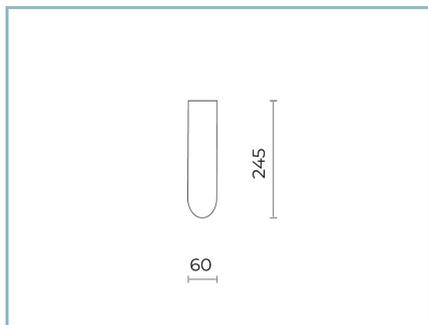
Materiali

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)
Lenti: PMMA
Guarnizioni: silicone estruso antinvecchiante
Viti: acciaio inox AISI 304
Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

Colori

■ Grigio RAL9006	Codice: 06LV3B2004AHM3
------------------	-------------------------------

Complementi



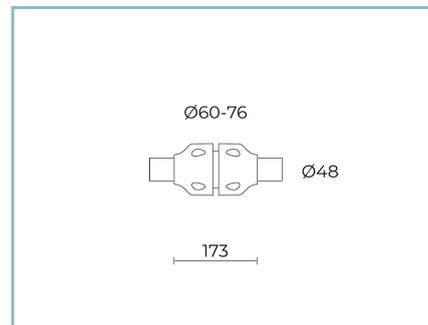
06AK953C0

Il Picchetto per interramento
Colore: Sablé 100 Noir.



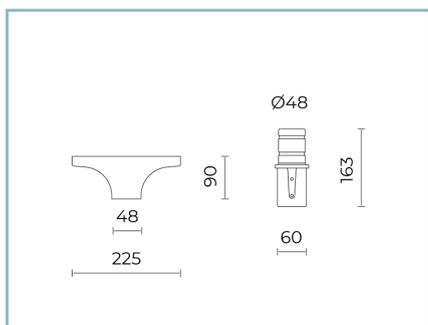
06AK903A0

L3 Kit giunto singolo
per pali Ø 60-76 mm. Colore: grigio
RAL9006.



06AK904A0

L4 Kit giunto doppio
per pali Ø 60-76 mm. Colore: grigio
RAL9006.



06AK952A0

L9 Giunto LEVANTE SMALL
per palo Ø 60 mm. Colore: grigio
RAL9006.



06AK951A0

B1-P Braccio per parete.
Colore: grigio RAL9006.

NOTE

*Dati prestazionali

I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-7%.

I dati relativi a flusso sorgente ed efficienza sorgente fanno riferimento al modulo led senza ottiche; nel caso in cui si fosse interessati alle prestazioni del modulo led completo di sistema ottico, si deve moltiplicare i dati riportati per il fattore 0.9.

Dati generali

Le caratteristiche del prodotto elencate possono essere soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.