

Arredo urbano in pressofusione di alluminio EN AB 46100 verniciata a polveri poliestere previo fondo epossidico e fosfocromatazione trivalente, con sistema di aereazione laterale mediante griglia in tecnopolimero. Sistema di chiusura a maniglia incassata e cavetto di ritenuta in acciaio. Viteria esterna in acciaio inox AISI 316. Guarnizione silconica antinvecchiamento. Doppio sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mm². Piastra porta componenti in PC. Cablaggio interno con cavi UG4G4 1mmq. Motori LED componibili (2-4) con dissipatore in estruso di alluminio dotato di lenti in PMMA. Innesto laterale per sbracci Ø60mm in pressofusione di alluminio con possibilità di regolazione inclinazione ±15°. Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel Manuale di istruzioni.

Classe isolamento	II	Colore	Grigio grafite
Grado di protezione	IP66	Resistenza agli urti	IK08 CORPO - IK06 LENTI
Tensione	220/240 V - 50/60 Hz - Stand alone e/o dimmerabile 1-10 V	Peso (kg)	11
Serie	URBAN [O3]	Applicazione	Esterno
Numero moduli	4 (4x16 LED)	Ottica	Ellittica - ULOR: 0%
Superficie massima esposta al vento	0.25 m ²	Distanza minima dall'oggetto illuminato	1 m
Adatto per	Sbracci commerciali ad innesto laterale	Potenza assorbita	105 W
Flusso luminoso apparecchio (lm)	11240	Temperatura di colore	4000 K (CRI>70)
Tensione	220-240 V - 50/60 Hz	Corrente di pilotaggio LED	530mA
Garanzia	5 anni	Temperatura di utilizzo	-25 +35 °C
Tipo alimentatore	Driver Led in corrente continua	Tipologia lampada	LED
Codice Electrocod	244C	Rischio fotobiologico	RG1/RG2 @ 20cm
Flusso nominale (lm)	13400	LED Life Time (L80B10)	100000 h
LED LifeTime (L90B20)	50000 h	Resistenza alle sovratensioni	4KV in modalità comune; 3KV in modalità differenziale
Sostituibilità sorgente luminosa	Da personale specializzato	Sostituibilità unità di alimentazione	Da personale specializzato

DIMENSIONALE

CURVA FOTOMETRICA

SIMBOLOGIA TECNICA



IP
IP66

IK

IK08 CORPO -
IK06 LENTI



0.25 m²

1 m



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



MARCHI/APPROVAZIONI

