

1209 - Box - diffusore

Codice: 431002-00



BOX è una famiglia di apparecchi LED da parete dal design essenziale e contemporaneo, progettata per l'illuminazione funzionale e discreta di passaggi pedonali, corridoi esterni e percorsi di collegamento.

L'emissione luminosa ben controllata garantisce comfort visivo e sicurezza, evitando abbagliamenti e dispersioni di luce. La struttura compatta e robusta rende BOX adatto sia ad applicazioni residenziali sia architettoniche, integrandosi con sobrietà in ogni contesto.



INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	1209 - Box - diffusore
Codice	431002-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	223 mm
Larghezza (mm)	114 mm
Altezza (mm)	89 mm
Peso (Kg)	0.5 kg

INSTALLAZIONE

Dimensioni di incasso Lunghezza (mm)	110 mm
Dimensioni di incasso Larghezza (mm)	215 mm

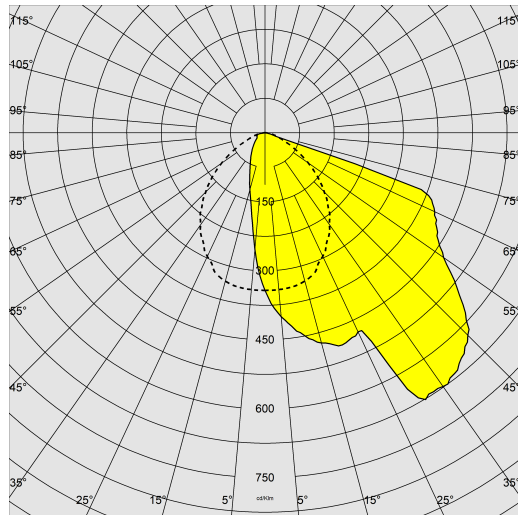
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥ 0.9
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Nessuno

1209 - Box - diffusore

Codice: 431002-00

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	142 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	3 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	47 lm/W
Mantenimento del flusso luminoso LED	50000 hr, L 90, B 10

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	54



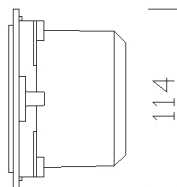
1209 - Box - diffusore

Codice: 431002-00

MATERIALI E COLORI



223



114

89

DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio box 04-23.pdf](#)

DISEGNI

[DisegnoTecnico 1206box.dxf](#)



Corpo	in nylon f.v. infrangibile, stabilizzato ai raggi UV, cornice in alluminio pressofuso.
Diffusore	vetro temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001).
Verniciatura	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV.
Colore	Grafite
Equipaggiamento	guarnizione di tenuta in gomma siliconica e EPDM.

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica	RG0
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	F

GARANZIA

Garanzia post-vendita	3 yr
-----------------------	------