

45 Adj LED 3 Anodized aluminium

■ F0072054 - Alluminio anodizzato

Famiglia di apparecchi di illuminazione da esterno con testa orientabile in tre posizioni, 0°, 45° e 90°.

Sorgente luminosa power LED.

Corpo, testa e fondello in lega di alluminio 6010 anti-corodal estrusa con protezione fosfocromata anticorrosione.

Riflettori in alluminio 46100 pressofuso con finitura superficiale ottenuta mediante procedimento di alluminizzazione sotto vuoto.

Diffusori disponibili in bianco opaco o finitura trasparente per rispondere ad esigenze di elevata efficienza.

I materiali plastici utilizzati (PC o APEC) sono stampati ad iniezione e stabilizzati UV.

Il giunto meccanico è dotato di due flangie in lega di alluminio 46100 pressofuse con protezione anticorrosione in alodina gialla, due elementi a frizione rispettivamente in resina acetale stampata ad iniezione (POM) e lana di vetro 30% nylon.

Accessori in elastomeri di silicone. Le viti esterne esposte ad eventi meteorologici sono realizzate in acciaio inossidabile (AISI 316). Gli accessori includono schermi antiabbagliamento in Zamak 12 pressofuso con protezione anticorrosione in alodina gialla e finitura in polvere epossidica di colore nero opaco, i quali modificano l'angolo di uscita del raggio di luce per non arrecare disturbo alla vista.

È possibile bloccare la testa di ciascun apparecchio nella posizione scelta.

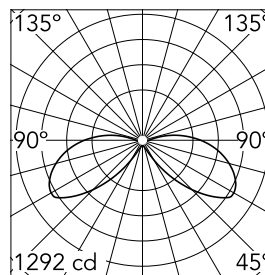
Completare con diffusori obbligatori.

Specifiche principali

Potenza (W)	9
CCT (K)	3000K
CRI	80
Supporti	pavimento
Ambiente	per esterni

Ottica

Tipo di illuminazione	Diretta
Light distribution	Simmetrica



Luminous flux luminaire
64 lm

Elettriche

Frequenza (Hz)	50/60	Classe di isolamento II
Voltaggio (V)	100-240	
Driver	integrato	
Tipo di driver	non dimmerabile	
Emergenza	Senza	

Fisiche

Colore	Alluminio anodizzato orientabile
Orientamento	orientabile
Peso (kg)	3.9

Note

Si raccomanda l'uso di un sistema di connessione con un grado di protezione maggiore o uguale al grado di protezione dell'apparecchio.

Durante il montaggio e la manutenzione degli apparecchi bisogna prestare particolare attenzione a non danneggiare la verniciatura a polvere.

Un danno combinato all'azione dell'acqua potrebbe provocarne la corrosione.

I prodotti chimici danneggiano la protezione anticorrosione.

Gli apparecchi a LED, possono evidenziare guasti riconducibili a sollecitazioni di natura elettrica che interessano i relativi isolamenti con innesco di scariche elettriche distruttive.

Queste sollecitazioni possono derivare da:

- sovratensioni provenienti dalla rete elettrica di alimentazione dell'impianto/apparecchi.
- sovratensioni di origine elettrostatica (ESD) provenienti dall'ambiente.

Consigliamo l'installazione di un dispositivo di protezione dalle sovratensioni sull'impianto elettrico che attenua l'intensità di alcuni di questi fenomeni proteggendo gli apparecchi da danni irreversibili. La scelta del dispositivo più idoneo va tarata in base alle caratteristiche dell'impianto.

45 Adj LED 3 Anodized aluminium



Low glare grid. Black
F0056030



Flange to be cemented Grey
F0058000



High performance diffuser
(transparent)
F0074000



High comfort diffuser (opal)
F0074071



Pole to be placed in the ground Grey
F0057000