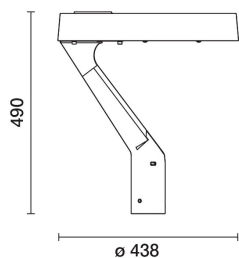


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: UD03+X754.04

UD03: Sistema da palo - Ottica SMC - Warm White - Midnight - Ta 40°C - Ø60mm



Codice prodotto

UD03: Sistema da palo - Ottica SMC - Warm White - Midnight - Ta 40°C - Ø60mm

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione con ottica stradale a luce diretta con temperatura ambiente massima di funzionamento di 40°C. Il vano ottico è realizzato in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato produttivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica texturizzata, cotta a 150°, che fornisce alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Il vetro sodico-calcico di chiusura del vano ottico ha spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. Il vano componenti in lamiera è chiuso tramite 5 viti. L'alimentazione elettronica Midnight preset (100-70%) è programmabile tramite la tecnologia NFC. L'alimentatore è fornito di sistema automatico di controllo della temperatura interna. Il prodotto è fornito di circuito a LED monocromatico Warm White. L'apertura del vano componenti e del vano ottico è possibile tramite l'utilizzo di attrezzi di uso comune (su richiesta possibilità di viti con apertura senza utensili). Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo. Il prodotto è pre-cablato con cavo uscente di 6m. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Il vano ottico è installabile tramite braccio (X754) ordinabile come accessorio separatamente.

Colore
Nero (04) | Grigio (15)

Peso (Kg)
4.66

Montaggio

a testapalo

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1975.0	MacAdam Step:	3
W di sistema:	17.6	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	1975	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W di sorgente:	15	Life Time LED 3:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.22	Life Time LED 4:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	85° / 82°	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	70	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -15°C a 40°C.
Temperatura colore [K]:	2200	Control:	Middle of the night