

Real Matter Brushed steel

■ F5961056 - Acciaio spazzolato

Apparecchio da esterni per installazione a incasso a parete con fonte di luce a LED.

Corpo in acciaio inox AISI 316L trattato con processo PVD (Physical Vapour Deposition). Grazie a questo innovativo trattamento, dopo il processo di lucidatura o spazzolatura secondo la finitura scelta, le superfici del Real Matter sono ricoperte da un sottile film di metalli come zirconio e titanio che, combinandosi con l'acciaio a livello molecolare, ne aumentano le caratteristiche di resistenza sia meccanica che agli agenti atmosferici, permettendo la realizzazione di finiture pregiate e durevoli.

Diffusore in policarbonato stabilizzato ai raggi UV.

Alimentazione elettrica remota 24V da ordinare separatamente. Apparecchio fornito con due cavi di alimentazione da 200 mm e kit per la connessione IP.

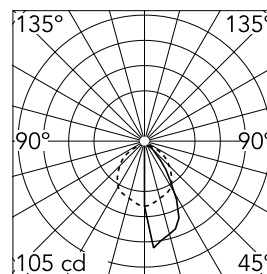
Installazione su muratura o in cemento con apposita cassaforma da incasso da ordinare separatamente.

Specifiche principali

Categoria lampada	LED	Supporti	incasso a parete
Potenza (W)	3	Ambiente	per esterni
CCT (K)	3000K		
CRI	80		
Lumen netti (lm)	82		

Ottica

Tipo di illuminazione	Diretta
Tipo di LED	Power LED
Light distribution	Asimmetrica
Tipo di ottica	Asymmetric
Angolo del fascio (°)	80
Beam angle C90-270 (°)	30



Luminous flux luminaire
92 lm

Elettriche

Frequenza (Hz)	50-60	Emergenza	Senza
Voltaggio (V)	24	Classe di isolamento	III
Dimmabile	Yes		
Driver	remoto escluso		
Tipo di driver	non dimmerabile, Elettronico dimmabile 1-10V, Elettronico dimmabile DALI		

Fisiche

Colore	Acciaio spazzolato
Orientamento	fissa
Peso (kg)	0.60

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 finitura superficiale.

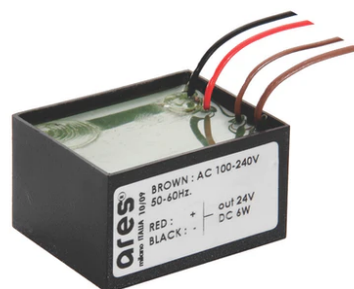
Gli apparecchi a LED, possono evidenziare guasti riconducibili a sollecitazioni di natura elettrica che interessano i relativi isolamenti con innesco di scariche elettriche distruttive.

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.

Real Matter Brushed steel



Power supply 24Vdc 17W / 110-240V
(15W@110V) IP20 Class II selv.
Dimmable 1-10V
RF25750

Power supply 24V 10W /110-240V IP20
Class II selv. Non Dimmable
RF25747

Power supply 24V 8W / 110-240V IP65
Class II selv. Non Dimmable
RF25748



Box for installation for masonry or
concrete wall
F5962000

Power supply 24Vdc 20W / 110-240Vdc
(15W@110V) IP67 Class II selv.
Dimmable DALI
RF26387

Power supply 24Vdc 100W / 120-240V
IP67 Class II selv. Non Dimmable
RF25756



Power supply 24Vdc 70W / 220-240V
IP67 Class II selv. Non Dimmable
RF25749

Power supply 24Vdc 50W / 120-240V
IP67 Class II selv. Non Dimmable
RF25755

Power supply 24Vdc 20W / 220- 240V
IP67 Class II selv. Non Dimmable
RF25752