

## Outgraze 35 L 1200 mm Black

■ F020A48H030 - Nero



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

Corpo centrale in alluminio estruso, estremità di chiusura in alluminio pressofuso.

Ottiche realizzate con passo costante tra le lenti per offrire flusso luminoso omogeneo anche in caso di più lampade installate in una Continuous Line.

Rivestimento esterno ad alta resistenza applicato con un doppio strato con polveri secondo lo standard QUALICOAT. Il primo strato di polvere epossidica dà resistenza chimica e meccanica, il secondo strato di finitura di polvere poliestere assicura resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici.

Le superfici verniciate sono trattate con lavaggi alcalini e acidi, risciacquate con acqua demineralizzata e sottoposte a un trattamento di conversione chimica per proteggere contro l'ossidazione.

Diffusore in vetro trasparente extra chiaro e incollato per garantire la tenuta all'acqua.

L'installazione del prodotto prevede l'uso obbligatorio di staffe in acciaio, da ordinare separatamente.

Alimentazione elettrica remota 48V da ordinare separatamente. A richiesta versione SMART (potenza 14W - flusso -50% lm).

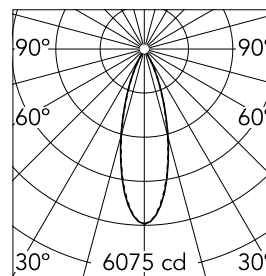
Standard Version: spezzone di cavo in uscita 1000 mm (accessori per collegamento da ordinare).

### Specifiche principali

<b>Categoria lampada</b>	LED	<b>Supporti Ambiente</b>	soffitto e parete per esterni
<b>Potenza (W)</b>	23		
<b>CCT (K)</b>	4000K		
<b>CRI</b>	80		
<b>Lumen netti (lm)</b>	2216		

### Ottica

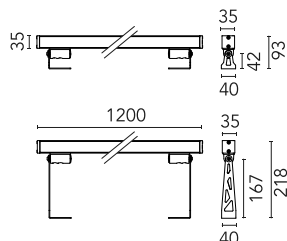
<b>Tipo di illuminazione</b>	Diretta
<b>Tipo di LED</b>	Power LED
<b>Light distribution</b>	Simmetrica
<b>Tipo di ottica</b>	Medium
<b>Angolo del fascio (°)</b>	30
<b>Beam angle C90-270 (°)</b>	30



Beam Angle: 31°

h(m)	E(lx)	D(m)
1	6075	0.56
2	1519	1.12
3	675	1.68
4	380	2.24
5	243	2.80

Luminous flux luminaire  
2216 lm



### Elettriche

<b>Frequenza (Hz)</b>	50-60	<b>Emergenza</b>	Senza
<b>Voltaggio (V)</b>	48	<b>Classe di isolamento</b>	III
<b>Dimmabile</b>	Yes		
<b>Driver</b>	Remoto		
<b>Tipo di driver</b>	DALI PWM, 1-10 PWM		

### Fisiche

<b>Colore</b>	Nero
<b>Orientamento</b>	orientabile
<b>Peso (kg)</b>	2.90
<b>Lunghezza (mm)</b>	1200

### 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.

## Outgraze 35 L 1200 mm Black



3/4 way terminal block 4 poles IP68  
H2O stop. (ø5,5÷12mm cable)  
F990C010000



DALI PWM control interface 48Vdc  
120W IP20. Power supply not included  
F990B08A000



2 way terminal block 4 poles IP68 H20  
stop. (ø5,5÷12mm cable)  
F990C00A000



Power supply 48V 240W /110-240V  
single output DIN RAIL.  
RF25746



One pair of long brackets L 200 mm.  
Black  
F1204030



Power supply 48V 60W / 110-240V IP67  
Class II selv eq.  
RF25753



1-10V PWM control interface 48Vdc  
120W IP20. Power supply not included  
F990B15A000



One pair of short brackets L 80 mm.  
Black  
F1203030