



GLARE8

APPLICAZIONI

Gli incassi fissi della serie Glare8 sono la versione comfort della serie Drop4 e sono una tipologia di prodotti compatti monoled, specifici per l'impiego in aree esterne, in particolare per l'illuminazione generale, scenica o d'accento, del verde e delle facciate urbane. La caratteristica principale è l'ottica unica che consente di risolvere l'effetto legato alle ombre multiple normalmente dato da prodotti multi ottica. Si adattano perfettamente all'architettura esistente, senza essere invasivi, e risultano particolarmente idonei a condizioni ambientali in cui sia richiesto un elevato Grado di Protezione e una potenza media. Glare8, attraverso l'utilizzo di più apparecchi invece di un unico apparecchio più potente, consente di gestire con maggiore flessibilità l'illuminazione scenografica dell'architettura. È caratterizzato da una notevole facilità di posa legata al collegamento in parallelo di più apparecchi con un unico alimentatore. Per un montaggio ottimale, tutti gli apparecchi sono già dotati di cavo di collegamento da 2 metri, estensibile su richiesta.



PUNTI DI FORZA

Elevata efficienza (> 120 lm/W)

Selezione conforme ANSI binning, 2 step ellisse MacAdam su singolo lotto

Ottimo mantenimento del flusso luminoso nel tempo e della stabilità del colore

Dimming esteso senza soglia minima, con dimmer esterno

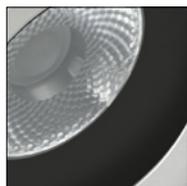
Ottica secondaria ad alta efficienza

Grado di protezione IP67

Calpestabile e installabile nel terreno

Lunga durata e ridotti costi di manutenzione

Ecologico, nessun vincolo di smaltimento



Ottica recessata



O-Ring



Dissipatore



Uscita cavo

SPECIFICHE TECNICHE

Illuminotecniche

Tipologia di LED	High power
N° e modello LED	1x CREE XHP70
Flusso totale (a 85°C)	Fino a 1300 lm
Temperatura colore luce bianca	2800 - 3200 - 4200 - 5500 K
Accuratezza selezione sul lotto	2 step ellisse MacAdam
CRI	>90 (2800 - 3200 K), >80 (4200 - 5500 K)
Altri colori	Su richiesta

Elettriche

Tipo di alimentazione	Tensione costante
Valore nominale	24 Vdc
Potenza massima assorbita	10 W
Connessione elettrica	Cavo 2x0.5 mmq L=2 m

Fisiche

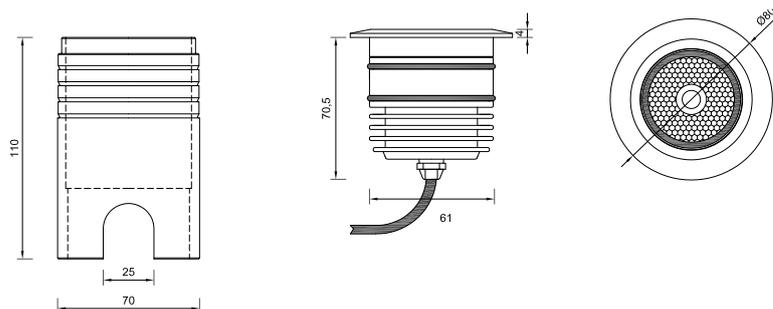
Materiale corpo	Alluminio anticorodal
Finitura corpo	Anodizzazione elettrochimica
Materiale ottica	PMMA
Tipo ottica	TIR
Materiale schermo	Vetro extrachiaro 6 mm temprato
Dissipazione	Passiva
Grado di protezione	IP67
Classe	III
Peso	0,5 Kg
Dimensioni	Vedi disegno tecnico
Temperatura di funzionamento	-20 / +70 °C
Vita media del prodotto (LM80)	50.000 ore
Montaggio	Ad incasso con cassaforma o kit di fissaggio a molla

COME ORDINARE

Modello	Alimentazione	Ottica	Colore
▼	▼	▼	▼
gL8	□□□	□□□	□□□
gL8 Glare8	324 350 mA @24 Vdc 724 700 mA @24 Vdc	006 6° 020 20° 035 35°	WW2 Bianco caldo 2800K WW3 Bianco caldo 3200K NW4 Bianco neutro 4200K CW5 Bianco freddo 5500K

Esempio di codice ordine: **gL8-724020WW2**

DISEGNO TECNICO



ACCESSORI

Cavi

Cavo 2 poli lunghezza extra L=2 m (totale 4 m)	CABL0202P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=4 m (totale 6 m)	CABL0402P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=6 m (totale 8 m)	CABL0602P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=8 m (totale 10 m)	CABL0802P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=10 m (totale 12 m)	CABL1002P

Kit di montaggio

Cassaforma da murare in alluminio anticorrosione	TRN00007
Kit di fissaggio a molla	TRN00247

Varianti testata

Testata diametro 80 mm in acciaio inox 316L	TRN00004
Testata diametro 80 mm in ottone	TRN00226
Testata diametro 120 mm in alluminio anticorrosione con fori di fissaggio	TRN00159
Testata quadrata in alluminio anticorrosione	TRN00262
Testata quadrata in ottone	TRN00263

Conessioni stagne

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5665 - 2x2,5 mmq parallelo	CMP00850
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5664/20 - 4x2,5 mmq parallelo	CMP00852

Finiture (da abbinare alle relative varianti testata)



Alluminio
bronzato
ALL-BRZ



Acciaio inox
lucido
ACC-L



Acciaio inox
spazzolato fine
ACC-S



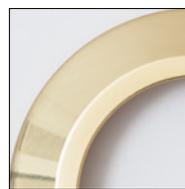
Ottone
lucido
OTT-L



Ottone
anticato chiaro
OTT-C



Ottone
anticato scuro
OTT-A



Oro
lucido su ottone
GLD-L