

2176 - Forum CON VETRO - 1 MODULO - WIDE AREA - “AS”

Codice: 412648-00

INFORMAZIONI GENERALI



Forum di Disano è il proiettore LED modulare Made in Italy che ridefinisce gli standard dell'illuminazione per impianti sportivi, infrastrutture e grandi aree. Una soluzione d'eccellenza che combina massima versatilità progettuale e prestazioni di altissimo livello, diventando rapidamente un punto di riferimento nel settore.

Il suo successo nasce da una straordinaria flessibilità configurativa e da contenuti tecnologici avanzati. Moderno, solido e altamente performante, Forum integra soluzioni innovative che garantiscono elevata efficienza luminosa, controllo preciso della luce e semplicità di installazione, assicurando al tempo stesso una durata eccezionale.

Grazie a un'ampia scelta di ottiche evolute, Forum si adatta perfettamente a qualsiasi esigenza progettuale, offrendo prestazioni nettamente superiori rispetto ai tradizionali proiettori con tecnologia convenzionale. Ogni dettaglio è studiato per offrire il massimo: affidabilità, precisione e risultati sempre impeccabili.

Pensato per facilitare il lavoro degli installatori e dei progettisti, il sistema è dotato di dispositivi dedicati per un puntamento accurato e una stabilità duratura nel tempo. La qualità dei materiali e dei componenti elettronici garantisce resistenza alle condizioni più impegnative: urti, vibrazioni, shock termici e agenti atmosferici.

La versione con vetro temperato è ideale per essere installata in ambienti con presenza continua di polveri e particolati, oltre a garantire resistenza ad impatti ed assicurare una lunga durata in condizioni gravose.

Il design modulare consente un'ampia varietà di combinazioni in termini di potenza, flussi luminosi e distribuzione della luce, con versioni a fascio asimmetrico, stretto o simmetrico. Una libertà progettuale totale, per valorizzare ogni spazio con la massima efficacia.

La luce di Forum si distingue per qualità e uniformità, rendendolo ideale anche per applicazioni ad alta visibilità come le riprese televisive in HD.

Forum non è solo un proiettore: è una soluzione completa, pensata per illuminare ogni progetto con eccellenza.



Articolo	2176 - Forum CON VETRO - 1 MODULO - WIDE AREA - “AS”
Codice	412648-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	286 mm
Larghezza (mm)	610 mm
Altezza (mm)	208 mm
Peso (Kg)	13.20 kg

INSTALLAZIONE

Superficie di esposizione al vento (mm)	L 28000 mm², F 133000 mm²
---	---------------------------

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Cablaggio	Cablaggio 1 modulo: alimentazione 220-240V 50/60Hz con driver esterno IP66 applicato sull'apparecchio.
Fattore di potenza	≥0.92
Corrente Nominale	1000 mA
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 6 kV
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Nessuno

2176 - Forum CON VETRO - 1 MODULO - WIDE AREA - "AS"

Codice: 412648-00

DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Asimmetrico
Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	56746 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	442 W
CCT	4000 K
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	145000 hr, L 70, B 20

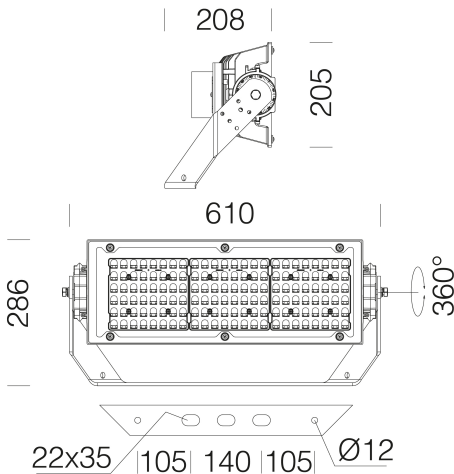
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiente - min	-40 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C

2176 - Forum CON VETRO - 1 MODULO - WIDE AREA - "AS"

Codice: 412648-00

MATERIALI E COLORI



Corpo	in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento.
Dissipatore	il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.
Verniciatura	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV., Antracite = RAL 7021
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.
Colore	Antracite
Warnings	70%: - 190.000h - (L70B20) - 600mA 70%: -160.000h - (L70B20) - 900mA 70%: - 145.000h - (L70B20) - 1000mA 90%: -120.000h - (L90B10) - 600mA 90%: - 100000h - (L90B10) - 900mA 90%: - 90.000h - (L90B10) - 1000mA

DOWNLOAD

MONTAGGI
IstruzioniMontaggio forum1mod glass 10-25.pdf
DISEGNI

DisegnoTecnico 2176-.dxf



NORME E CONFORMITÀ

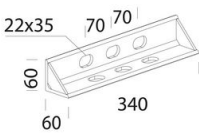
Classe sicurezza fotobio-logica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.

GARANZIA

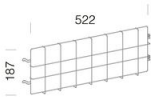
Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

2176 - Forum CON VETRO - 1 MODULO - WIDE AREA - “AS”

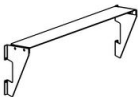
Codice: 412648-00



345 Staffa a parete



25 gabbia di protezione



482 Deflettore antiabbagliamento 1Mod