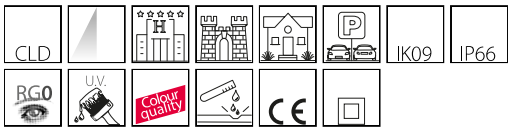
1737 - Expo - tipo alto

Codice: 511124-39





Una famiglia di bollard per esterni progettate con due criteri guida: la massima versatilità e la valenza estetica della luce.
Il design estremamente lineare sfrutta in modo rivoluzionario la rifrazione della luce sull'apparecchio: grazie a una zona concava, infatti, la luce si diffonde all'esterno e allo stesso tempo illumina completamente la colonnina.
Effetto scenografico di grande impatto, rigorosamente nei limiti imposti dalle norme antinquinamento luminoso.
L'apparecchio costruito interamente in alluminio ha un corpo centrale in profilo estruso estendibile senza aggiunta, così che possa essere usato a diverse altezze secondo le particolari necessità di vialetti, segnapasso e altre illuminazione esterne.
Il tutto con le eccezionali prestazioni delle sorgenti a LED in termini di risparmio energetico ed efficienza luminosa.

INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	1737 - Expo - tipo alto
Codice	511124-39

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	170 mm
Larghezza (mm)	170 mm
Altezza (mm)	644 mm
Peso (Kg)	4.3 kg

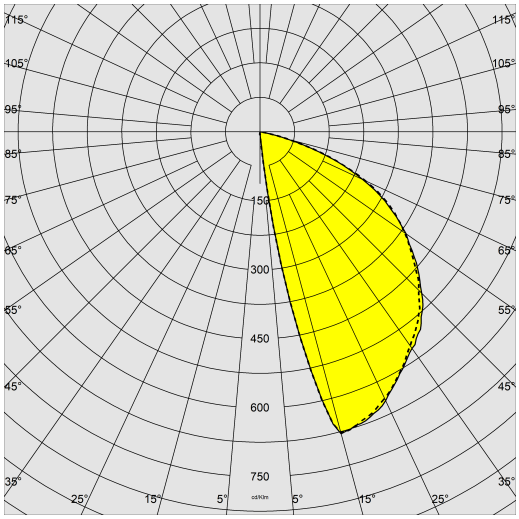
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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
Fattore di potenza	>0.9
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Nessuno

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. venerdì 23 ottobre 2026

1737 - Expo - tipo alto

Codice: 511124-39



DATI FOTOMETRICI

Sorgente luminosa	LED
CRI	80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	913 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	15 W
CCT	3000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	61 lm/W
Mantenimento del flusso luminoso LED	50000 hr, L 90, B 10

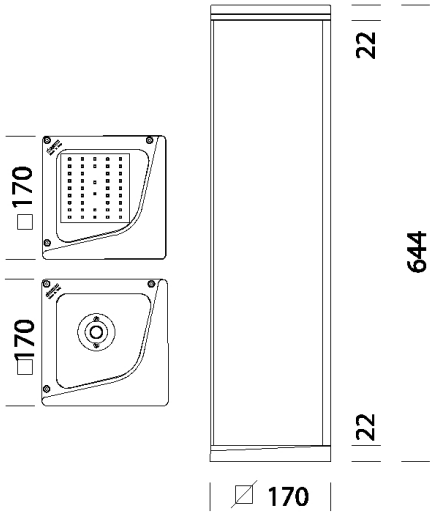
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. venerdì 23 ottobre 2026

1737 - Expo - tipo alto

Codice: 511124-39



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio expo 10-22.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico 1737.dxf

DisegnoTecnico3D disano 1737 expo LED.3ds

MATERIALI E COLORI

Corpo	in alluminio pressofuso, colonna in alluminio estruso.
Diffusore	in policarbonato trasparente V0 ad alta efficienza con micro-prismatura interna diffondente.
Attacco a terra (base)	in alluminio pressofuso con saette di rinforzo interne.
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.
Colore	Grafite
Equipaggiamento	completo di connettore stagno IP67 per il collegamento alla linea.
Warnings	Mantenimento flusso luminoso al 70%: 100.000h (L70B50) o mantenimento flusso luminoso al 90%: 50.000h (L90B10).

NORME E CONFORMITÀ

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

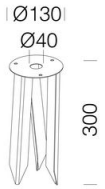
GARANZIA

Garanzia post-vendita	3 yr

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. venerdì 23 ottobre 2026

1737 - Expo - tipo alto

Codice: 511124-39



121 Picchetto

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. venerdì 23 ottobre 2026