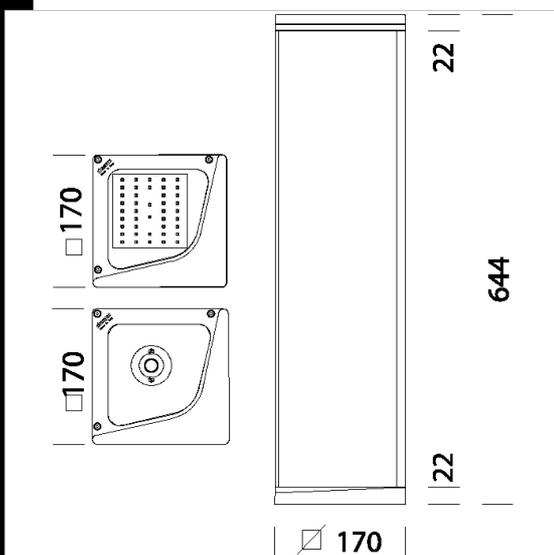


1737 Expo LED - tipo alto



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.

Corpo vano ottico: In alluminio pressofuso.

Colonna: In alluminio estruso.

Base: In alluminio pressofuso con saette di rinforzo interne.

Schermo: In policarbonato trasparente V0 ad alta efficienza con micro-prismatura interna diffondente.

Verniciatura: il ciclo di verniciatura standard a liquido, ad immersione, è composto da diverse fasi. Una prima fase di pretrattamento superficiale del metallo, poi una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, poi una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV.

Dotazione: Completati connettore stagno IP67 per il collegamento alla linea: facilità e velocità di installazione.

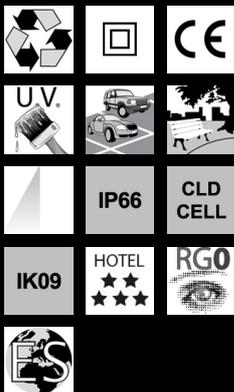
Normativa: Prodotti in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN60529.

Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

Temperatura ambiente -20°+ 40°C

LED: Fattore di potenza: 0,9. 15W: Mantenimento del flusso luminoso al 70%: 50.000h (L70B50).

16W: Mantenimento del flusso luminoso al 70%: 50.000h (L80B20).



Download

DXF 2D
- 1737.dxf

3DS
- disano_1737_expo_LED.3ds

3DM
- disano_1737_expo_LED.3dm

Montaggi
- expo.pdf

Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore
511123-00	CLD CELL	4.30	LED-1124lm-4000K-CRI 90	15 W	GREY9007
511124-00	CLD CELL	4.32	LED-702lm-4000K-CRI 90	15 W	GRAFITE
511125-00	CLD CELL	4.30	LED-1124lm-4000K-CRI 90	15 W	ARGENTO/GRAFITE
511130-00	CLD CELL	4.60	LED-1680lm-4000K-CRI 80	16 W	GREY9007
511131-00	CLD CELL	4.60	LED-1009lm-4000K-CRI 80	16 W	GRAFITE
511132-00	CLD CELL	4.40	LED-1680lm-4000K-CRI 80	16 W	ARGENTO/GRAFITE

Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di $\pm 10\%$ rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.