

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.

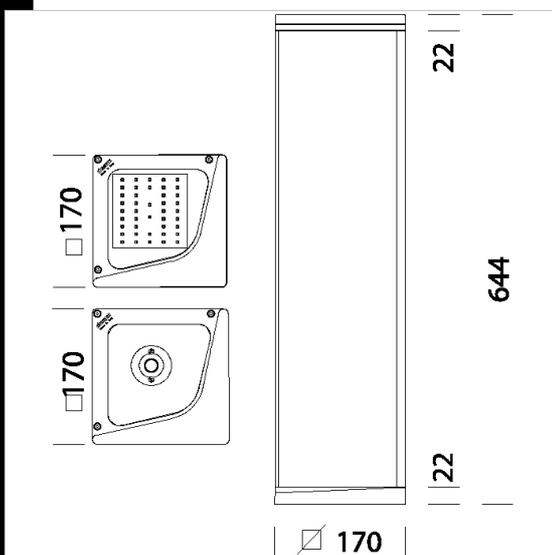
Dotazione: Completati connettore stagno IP67 per il collegamento alla linea: facilità e velocità di installazione.

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

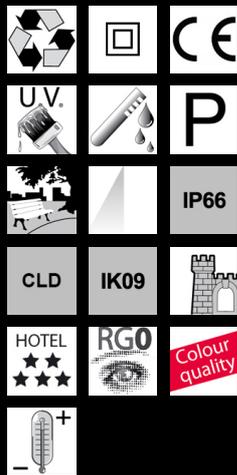
Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

Temperatura ambiente -20° + 40°C

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



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
511124-00	CLD	4,32	LED-484lm-4000K-CRI 90	19 W	GRAFITE
511124-39	CLD CELL	4,14	LED-450lm-3000K-CRI 90	20 W	GRAFITE



Download

DXF 2D
- 1737.dxf

3DS
- disano_1737_expo_LED.3ds

3DM
- disano_1737_expo_LED.3dm

Montaggi
- expo 02-21.pdf

BIM
- 1737 Expo LED - high version - 20200224.zip

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated