

DESCRIZIONE

Dimensioni - Area - Peso

Alt.	Largh.	Lungh.	Diam.	Area esposta al vento (S)	Peso
605 mm	325 mm	325 mm		0.064 m ²	7.0 Kg

Caratteristiche elettriche (cablaggio elettromagnetico)

Tensione	Frequenza	Grado IP	Classe isolamento	Cos Φ	T. operativa °C
230V	50Hz	44	CL II \square CL I \pm (on request)	> 0.9	-30... +40

Conformità

	2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)	(ErP)
--	---------------------	---------------------	----------------------	-------

Fissaggio

- Idoneo per montaggio testa palo.
- Flangia con foro centrale 28 mm per il fissaggio al supporto.

Materiali

- Pressofusione di alluminio (UNI EN 1706).
- Acciaio zincato.
- Vetro piano temperato.
- Viteria in ottone e acciaio inox.

Struttura - Componenti principali

- Telaio superiore basculante a pianta quadrata per accedere al vano ausiliari e ottico, in pressofusione di alluminio.
- Telaio inferiore a pianta quadrata in pressofusione di alluminio, composto da un cesto con quattro montanti lineari, collegati a un quadripode inferiore con flangia dotata di foro \varnothing 28 mm per il fissaggio al sostegno.
- Piastra porta cablaggio in acciaio zincato facilmente asportabile.
- Guarnizione in neoprene fra i telai inferiore e superiore.
- Schermo in vetro piano temperato con finitura trasparente o ghiacciato. Resistenza agli urti IK08.

Ottiche

- Riflettore color bianco - Geometria rotosimmetrica. Illumin. aree miste (Type V).

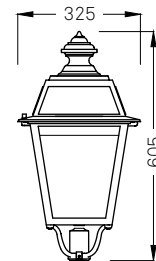
Operazioni - Manutenzione

- Per accedere al vano ausiliari-ottico svitare una vite sul telaio superiore e ruotarlo. Sezionatore manuale di linea elettrica sull'alimentatore.
- Durante le operazioni di manutenzione nessuna vite o componente dell'apparecchio si separa dalla struttura.
- Manutenzione periodica (circa una volta all'anno) per la sostituzione lampada, pulizia esterna della struttura e dello schermo da polveri e smog (operazione da eseguirsi ad apparecchio spento e freddo).

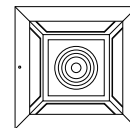
Verniciatura

- Colore standard grigio scuro metallizzato opaco tipo Neri.
- Altri colori della gamma RAL a richiesta.
- Cicli di verniciatura (vedere apposita scheda).

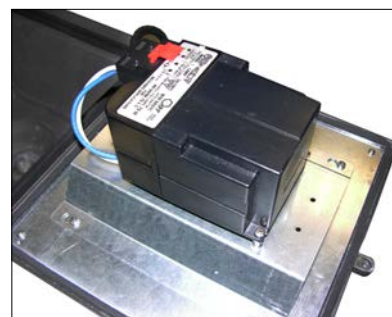
DISEGNI E DATI TECNICI



Fronte



Pianta



Dettaglio cablaggio

Costruzione del codice

Per configurare il codice dell'apparecchio, aggiungere in sequenza dopo il codice **Serie**, le parti di codice per il Tipo alimentatore e schermi (SSS) + Tipo di ottica (X) + Predisposizione lampada (YY) + Tipo cablaggio (ZZ). Vedere tabelle di configurazione e caratteristiche alla pagina seguente.

CONFIGURAZIONI APPARECCHI CON CABLAGGIO ELETTROMAGNETICO

Schermi

Cod. SSS	Serie apparecchi	Materiale	Finitura	Res. urti
A21	853	Vetro piano temperato	trasparente	IK08
A22	853	Vetro piano temperato	satinato	IK08

Ottiche

Cod. X	Tipo	Classe illuminotecnica	Classe IES
0	mod. 0 - Fisso	Illuminazione aree miste	Cut-off

- Riflettore piano in acciaio zincato color bianco.
- Altezza installazione: 2.5 - 4.5 metri.

Cablaggio (Predisposizione per lampade con ottica e portalampada)

Cod. YY	Predisposizione lampada	W	Ottica			Portalampada
17	(MT) Metal halide	35	0			G12
30	(ST) Sodium H.P.	50	0			E27
32	(MT) Metal halide - (ST) Sodium H.P.	70	0			E27

- Alimentatore elettromagnetico compatto ad alto rendimento (CELMA class EEI=A3), con protezione termica.
- Accenditore elettronico per innesco lampada (multimpulsi fino a 4.5 KV).
- Condensatore di rifasamento.
- Portalampade in ceramica in relazione.
- Componenti cablaggio su piastra facilmente estraibile.
- Sezionatore manuale di linea elettrica.
- Morsettiera per cavi sezione max. 2,5 mm².

Cablaggio alimentatore elettromagnetico

Cod. ZZ	Caratteristiche
04	CL II isolamento - Fusibile 250V-T6,3A (5 x 20 mm)

Note

- Utilizzare lampade con efficienza \geq di 90 lm/W.
- Lampade escluse dalla predisposizione cablaggio.
- Su richiesta possono essere realizzate diverse configurazioni di cablaggi.

FOTOMETRIE DI RIFERIMENTO

Ottica mod. 0 - Schermo piano in vetro satinato.

Aree miste - Cut off - Type V

