

## DESCRIZIONE



### Certificazioni - Marchi

- Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3; N 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 62471.

### Informazioni meccaniche

Altezza	Larghezza	Lunghezza	Peso	IP	IK
1183 mm	400 mm	160 mm	8 Kg	66	08

### Caratteristiche elettriche

Tensione	Frequenza	Cos $\phi$	Classe isolamento	Temp. operativa
220-240V	50-60 Hz	> 0,9	CL II $\square$ - CL I $\oplus$	-35°C / +35°C

### Fissaggio

- Sospeso: Attacco filettato G 3/4" maschio

### Materiali

- Telaio in acciaio zincato.
- Modulo illuminante realizzato in un blocco di alluminio pieno, lavorato a CNC.
- Vetro piano temprato trasparente prismaticizzato (extrachiaro a richiesta).
- Viteria in acciaio inox.

### Struttura - Componenti principali

- Schermo di protezione in vetro temprato piano con resistenza agli urti IK08 (EN 62262).
- Prodotto fornito precablato.
- Dissipatore di calore integrato in alluminio.
- Valvola osmotica per il bilanciamento della pressione interna ed esterna.

### Ausiliari Elettrici

- Alimentatore elettronico con protezione da corto circuito, da sovratemperatura e sovratensioni con durata stimata B10 a 100.000h.
- Protezione standard alle sovratensioni di modo differenziale DM e comune CM 1kV/2kV (CL I, CL II).

### Operazioni - Manutenzione

- Manutenzione periodica per la pulizia esterna della struttura e dello schermo da polveri e smog e per il controllo del serraggio al supporto.
- È responsabilità dell'installatore la corretta installazione e il collegamento elettrico nel rispetto delle norme vigenti applicabili.

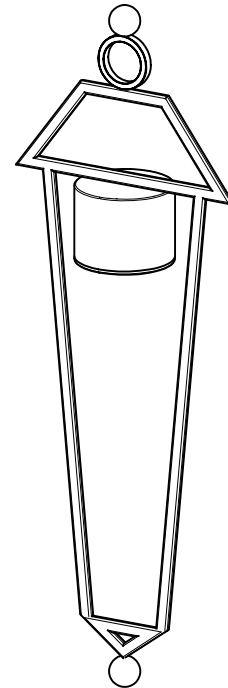
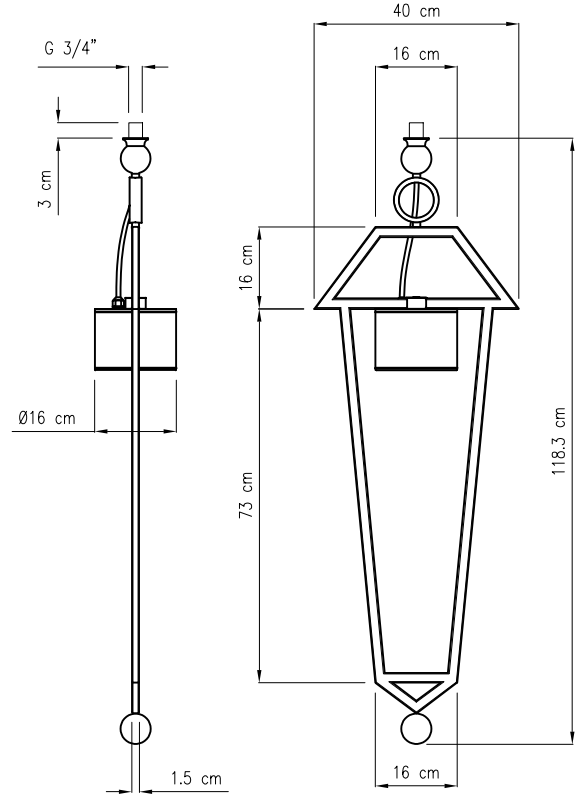
### Verniciatura

- Verniciatura a polvere.
- Colore standard: Grigio Neri.

### Accessori

- SPD 230V 3kA 8kV S RoHS

## DISEGNI E DATI TECNICI



## DESCRIZIONE

### Configurazione ottica - Vetro trasparente

Distribuzione	Tipo distribuzione	LOR*	ULOR
Type II	Asimmetrica	100%	0%
Type III	Asimmetrica Stradale	100%	0%
Type IV	Asimmetrica di profondità	100%	0%
Type V	Rotosimmetrica	100%	0%

### Sorgente - 2200K - CRI 80

Sistema**			Modulo LED				
ta	lm	W	lm/W	n. LED	mA	W	lm/W
35	3500	37,3	94	1	661	32,8	107
35	2500	25,6	98	1	461	22,5	111
35	1500	14,9	101	1	273	13,1	114

### Sorgente - 2700K - CRI 80

Sistema**			Modulo LED				
ta	lm	W	lm/W	n. LED	mA	W	lm/W
35	3500	35,5	99	1	631	31,3	112
35	2500	24,4	102	1	441	21,5	116
35	1500	14,3	105	1	261	12,6	119

### Sorgente - 3000K - CRI 80

Sistema**			Modulo LED				
ta	lm	W	lm/W	n. LED	mA	W	lm/W
35	3500	33,5	105	1	596	29,4	119
35	2500	23,1	108	1	417	20,3	123
35	1500	13,5	111	1	248	11,9	126

### Sorgente - 4000K - CRI 80

Sistema**			Modulo LED				
ta	lm	W	lm/W	n. LED	mA	W	lm/W
35	3500	32,1	109	1	573	28,3	124
35	2500	22,2	113	1	402	19,5	128
35	1500	13,1	115	1	240	11,5	131

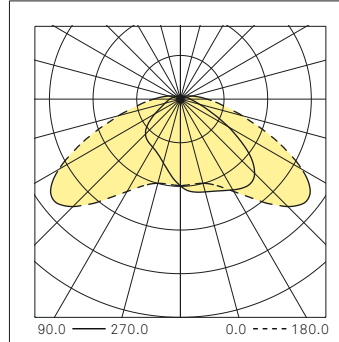
\*\* | valori energetici in tabella sono riferiti al sistema LED+Alimentatore.

### Opzioni Driver - Funzioni

DALI
ON-OFF

## DIAGRAMMI POLARI

### Type II

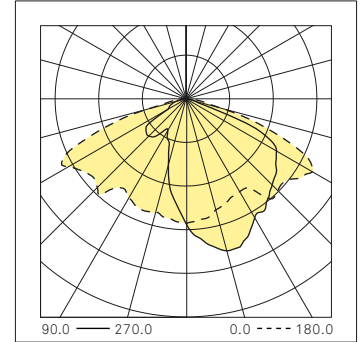


#### Codici di flusso CIE

N.1	N.2	N.3	N.4	N.5
36	72	91	91	100



### Type III

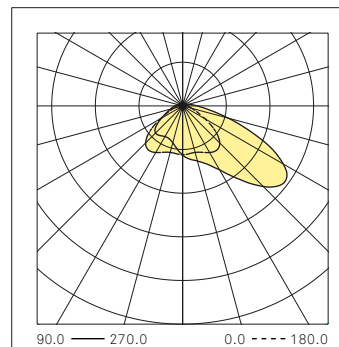


#### Codici di flusso CIE

N.1	N.2	N.3	N.4	N.5
33	69	95	100	100



### Type IV

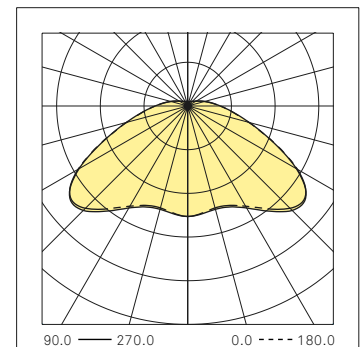


#### Codici di flusso CIE

N.1	N.2	N.3	N.4	N.5
32	69	91	92	100



### Type V



#### Codici di flusso CIE

N.1	N.2	N.3	N.4	N.5
29	65	88	88	100

