

# Lanterna luce LED Mary



# Lanterna Mary

MADE IN ITALY



## Caratteristiche tecniche

Attacco	Acciaio zincato
Dissipatore	
Telaio	
Colore	Grigio antracite
<b>CARATTERISTICHE PRINCIPALI</b>	
Applicazioni	Illuminazione stradale artistica
Montaggio	Testa/Palo
Gruppo Ottico	Temperatura colore: 3000K, 4000K
Classe di sicurezza fotobiologica:	Exempt Group
IPEA	≥ A3+ ( DM 27/09/2017 C.A.M. )
Dimensioni	Vedere disegno
Temp. di esercizio	-40 °C / +50°C
Norme di riferimento	EN 60598 -1, EN 60598 -2-3 , EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000 -3-2, EN 61000 -3-3.

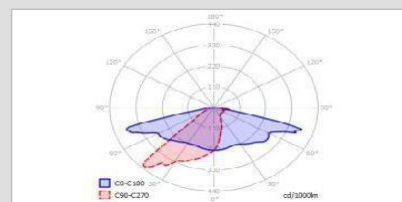


## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

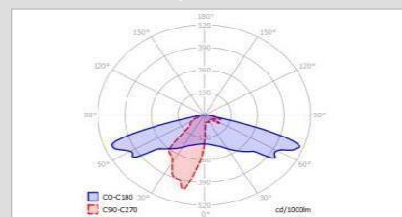
Alimentazione	220 ÷240V 50/60Hz
Fattore di Potenza	> 0,95
Protezione sovratensioni	Standard 10 kV (Classe II)
IP vano ottico	IP 66
IK vano ottico	IK 09
Sistema di controllo	Dimmerazione automatica standard (mezzanotte virtuale) o custom
Lifetime	≥ 100,000 h L90B10

## Tipologia ottica:

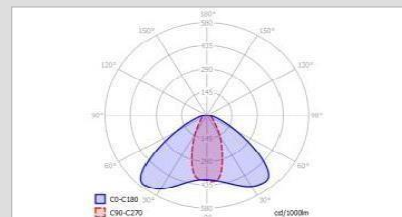
### Stradale



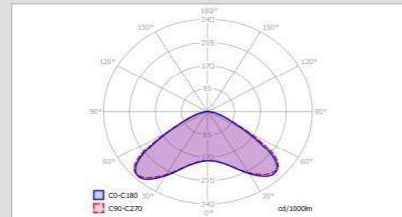
### Ciclopeditale



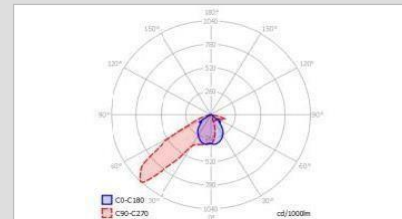
### Centro strada



### Circolare



### Profondità



\*Il codice specifico dell'ottica sarà indicato a seguito di progettazione o consulenza tecnica.

## ALTRE INFORMAZIONI

Protezione	La protezione dall'ossidazione è ottenuta da ciclo di decapaggio, cromatazione e asciugatura a 140 °C, verniciatura a polvere poliesteri, polimerizzazione in forno a 220 °C
Posizionamento Cromatico Diodi	Posizionamento cromatico CIELUV 1976 con differenza di colore $\leq$ a ellissi di McAdam a 4 -step
Inquinamento Luminoso	Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore, del sistema in posizione orizzontale, è nullo; in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso CUT-OFF

## CARATTERISTICHE TIPICHE DELLE PRESTAZIONI

TEMPERATURA COLORE	4000K			
CRI	> 70			
CORRENTE (mA)	POTENZA (W)	LUMEN	EFFICIENZA MODULO LED Lm/W	EFFICIENZA SISTEMA Lm/W
350 (P3)	15	3000	200	170
555 (P5)	20	4000	200	170
700 (P7)	25	5000	200	170
900 (P4)	30	6000	200	170
555 (P5)	40	8000	200	170
700 (P7)	50	9500	190	161

## CARATTERISTICHE TIPICHE DELLE PRESTAZIONI

TEMPERATURA COLORE	3000K			
CRI	> 70			
CORRENTE (mA)	POTENZA (W)	LUMEN	EFFICIENZA MODULO LED Lm/W	EFFICIENZA SISTEMA Lm/W
350 (P3)	15	2850	190	161
555 (P5)	20	3800	190	161
700 (P7)	25	4750	190	161
900 (P4)	30	5700	190	161
555 (P5)	40	7600	190	161
700 (P7)	50	9000	180	153