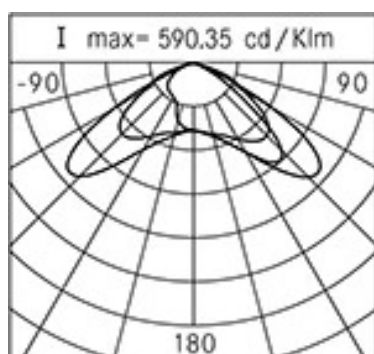
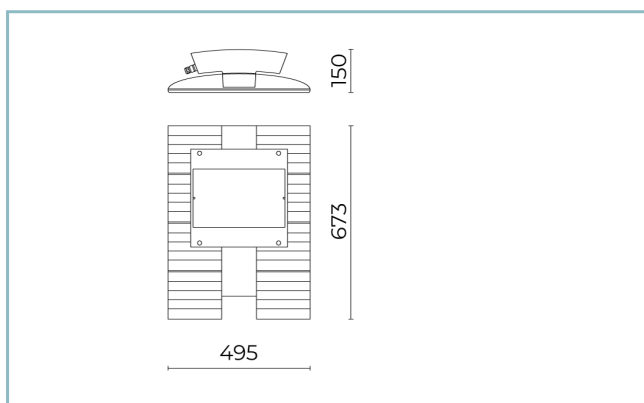




### Caratteristiche generali

Descrizione:	Proiettore LED modulare
Classe d'isolamento:	classe II
Tensione nominale:	220-240 V 50/60 Hz
Grado di protezione:	IP66
Protezione contro gli urti:	IK08
Fattore di potenza:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	26.10 kg
Superficie esposta max:	0,32 m <sup>2</sup>
Superficie esposta laterale:	0,08 m <sup>2</sup>
Protezione da sovratensioni modo comune:	10 kV
Protezione da sovratensioni modo differenziale:	10 kV
Driver:	integrato
Marchi e Certificazioni:	CE



### Dati Prestazionali\*

Corrente LED:	700 mA
Flusso sorgente:	64190 lm
Potenza sorgente:	376 W
Efficienza sorgente:	171 lm/W
Flusso apparecchio:	55200 lm
Potenza apparecchio:	418 W
Efficienza apparecchio:	132 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D4

**Scheda Prodotto**

Rev. 23/07/2024

**M48 Area Flood**

Opzioni: 4 moduli

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: asimmetrica LT-05

**06MQ5V20038AHM4**

Colore: Grigio RAL9006

**Sistema Ottico**

Sorgente: LED R16

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 70$ Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 4$ 

Tipologia di ottica: asimmetrica LT-05

Vita gruppo ottico: &gt;160.000h @700mA @Ta25°C TM21

L80B20 &gt;160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

Categoria intensità luminosa: G\*6

**Riferimenti Normativi**

EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

**Installazione e manutenzione**

Installazione: soffitto / torre faro

Fissaggio: staffa fissa in acciaio AISI 316

Ø cavo di alimentazione: 9 ÷ 12 mm

Sostituibilità piastra cablaggio: rimovibile con lo sblocco della clip di fissaggio

Sostituibilità gruppo ottico: ogni singolo modulo LED è sostituibile

Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico

**Regolazione di flusso**

Standard

Regolazione DALI

X

Illuminazione d'emergenza

X

**Materiali**

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame &lt; 1%)

Schermo: vetro piano temprato

Guarnizioni: silicone espanso antinvecchiante

Viti: acciaio INOX AISI 304

Piastra di cablaggio: tecnopolimero autoestinguente V0

Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

**Colori** Grigio RAL9006

Codice:

**06MQ5V20038AHM4**

## Complementi



06MQ902XX

Staffa di fissaggio a plafone  
in acciaio INOX AISI 316.



06MQ904XX

Staffa di fissaggio AISI 316  
orientabile 5-10-15°

## NOTE

### \*Dati prestazionali

I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-7%.

I dati relativi a flusso sorgente ed efficienza sorgente fanno riferimento al modulo led senza ottiche; nel caso in cui si fosse interessati alle prestazioni del modulo led completo di sistema ottico, si deve moltiplicare i dati riportati per il fattore 0.9.

### Dati generali

Le caratteristiche del prodotto elencate possono essere soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.