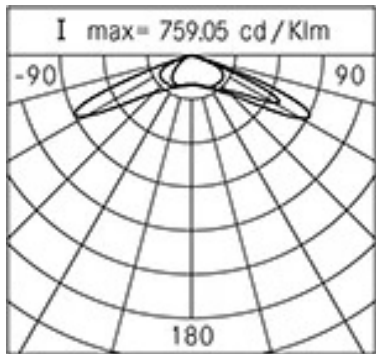
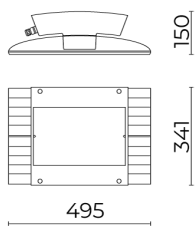




**Características generales**

Descripción:	proyector LED modular
Clase de aislamiento:	clase II
Tensión nominal:	220-240 V 50/60 Hz
Grado de protección:	IP66
Protección contra impactos:	IK08
Factor de potencia:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	17.00 kg
Superficie expuesta máx:	0,16 m <sup>2</sup>
Superficie expuesta lateral:	0,06 m <sup>2</sup>
Protecciones contra sobretensiones de modo común:	10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial:	10 kV
Driver:	integrado
Marcas y Certificaciones:	ENEC / CE



**Datos de prestaciones\***

Corriente LED:	350 mA
Flujo de la lámpara:	18465 lm
Potencia de la lámpara:	92 W
Eficiencia de la lámpara:	201 lm/W
Flujo de la luminaria:	15880 lm
Potencia de la luminaria:	102 W
Eficiencia de la luminaria:	156 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D5

### Sistema óptico

Lámpara: LED R8

Temperatura de color: 4000 K

Índice de reproducción cromática (IRC):  $\geq 70$

Consistencia cromática (SDCM):  $\leq 4$

Tipo de óptica: asimétrica LT-06

Vida del grupo óptico: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21  
L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP

Categoría de intensidad luminosa: G\*4

### Normas de referencia

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

### Instalación y mantenimiento

Instalación: techo / torre faro

Fijación: soporte fijo de acero AISI 316

Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm

Prensacable: PG16

Sustituibilidad de la placa de cableado: desmontable  
mediante desbloqueo del clip de fijación

Sustituibilidad del grupo óptico: todos los módulos led  
sustituibles

Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico

### Regulación del flujo

Estándar A petición

Autoaprendizaje medianoche  
virtual

X

Emisión de flujo constante (CLO)

X

Regulación DALI

X

Variación de la tensión de red

X

Línea piloto

X

Telegestión ondas canalizadas (PLC)

X

Telegestión inalámbrica

X

Iluminación de emergencia

X

Predisposición para detectores de  
movimiento / luminosidad

X

### Materiales

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB  
47100 (contenido de cobre < 1%)

Apantallamiento: cristal plano templado

Juntas: espuma de silicona antienviejecimiento

Tornillos: acero inoxidable AISI 304

Placa de cableado: tecnopolímetro autoextinguible V0

Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de  
poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a  
los agentes atmosféricos

### Colores

■ Gris RAL9006

Código:

**06MQ5L63037AHM4**

## Complementos



06MQ902XX

Soporte de fijación en superficie  
en acero inoxidable AISI 316.



06MQ904XX

Soporte de fijación AISI 316  
orientable 5-10-15°

### NOTE

#### \*Datos de prestaciones

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de  $\pm 7\%$ .

Los datos se refieren al flujo y eficiencia del módulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del módulo LED con lentes, hay que multiplicar los datos por el factor 0.90.

#### Información general

Las características del producto están sujetas a cambios y deben ser confirmadas en la fase de orden.

Con el fin de facilitar la actualización continua de sus productos, Cariboni Group se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.