

## 1224 Cromo - asimétrico haz estrecho

Cuerpo: en aluminio inyectado fundido a presión Aleación EN-AB 47100 y diseñado con una sección con bajísima superficie de exposición al viento. Aletas de enfriamiento integradas en la cubierta. La tapa permite, una vez retirada, acceder al compartimento de los accesorios eléctricos.

ópticas: lentes secundarias de PMMA de alto rendimiento y anti-amarilleo. Difusor: cristal extraclaro esp. 4mm templado y resistente a los choques térmicos y a los golpes (UNI-EN 12150-1 : 2001).

Barnizado: el ciclo de barnizado en polvo estándar se compone de una fase de pretratamiento superficial del metal y un posterior barnizado a mano con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a las nieblas salinas y estabilizado a los rayos UV.

Bajo pedido: el barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos.

Dotación: con fijación galvanizada y barnizada con escala graduada para una orientación correcta; junta de goma de silicona, tornillos externos de acero inoxidable, válvula de recirculación de aire. Conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria.

Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Trabaja en dos modos:

- modo diferencial: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, entre el conductor de fase hacia el del neutro.
- modo común: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, L/N, hacia la tierra o el cuerpo de la luminaria si este último es de clase II y se ha instalado en columna metálica.

Bajo pedido: protección hasta 10KV.

Posibilidad de gestionar el punto de suministro con sensores de presencia/luminosidad externos (ver capítulo Sistemas de gestión de la luz y recomendaciones).

DIMM 1-10V regulación de 10 al 100% con subcódigo -12

CLD D-D (DALI) subcódigo -0041: gracias a la programación previa o mediante un software, este cableado permite regular la emisión de luz de manera precisa.

LED: Factor de potencia 0,92.

Low flicker

Mantenimiento del flujo luminoso:

80%: 100.000h (L80B10).

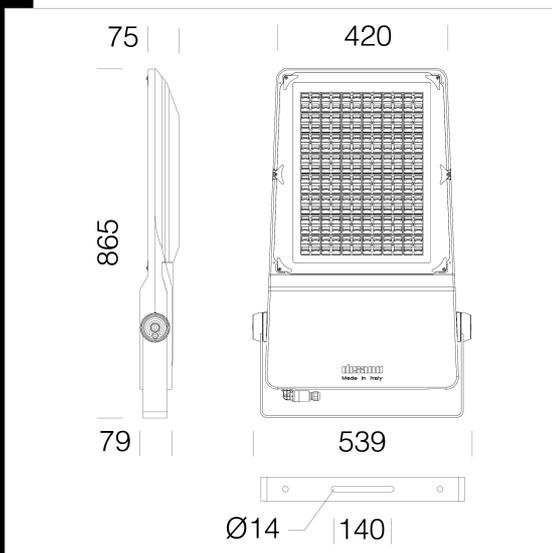
90%: 50.000h (L90B10).

410W: Ta indoor = -40°C ÷ +40° / Ta outdoor = -40°C ÷ +50°

590W: Ta indoor = -40°C ÷ +35° / Ta outdoor = -40°C ÷ +45°

Superficie de exposición al viento: L:600cm² F:3700cm².

Registered Design DM/100271



### Download

DXF 2D  
- crom0.dxf

Montaggi  
- crom0 04-21.pdf

BIM  
- 1224 Cromo - asymmetric narrow beam - 20210209.zip

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
411000-00	CLD	18,54	LED-55648lm-4000K-CRI 70	410 W	GRAFITO	6/6kV
411001-00	CLD	19,00	LED-75318lm-4000K-CRI 70	590 W	GRAFITO	6/10kV

### Accessori



- 333 Poste diam.60 del attacco



- 334 Poste diam. 76 del attacco



- 462 jaula de protección



- 463 encauzador

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of ± 10% compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated