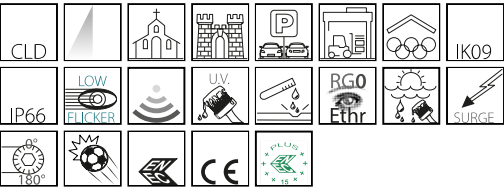


1224 - Cromo - asimétrico 55°

Código: 411000-00



Con la última generación de proyectores Led, se pueden explorar nuevas posibilidades de iluminación exterior. Las pequeñas dimensiones de las luminarias, que las hacen discretas, la alta eficiencia de las fuentes Led y la calidad de la luz con una alta reproducción cromática permiten realizar una iluminación exterior de gran impacto estético para realzar la arquitectura con efectos escenográficos, así como para iluminar de la mejor manera posible grandes áreas, como jardines y terrazas.

Entre las nuevas propuestas de Disano, CROMO LED es una solución ideal para sustituir eficazmente las antiguas lámparas de descarga de 600 y 1000W. Una opción ecológica que reduce el consumo de energía y mejora la calidad de la luz.

El LED CROMO se fabrica en una amplia gama de modelos, con diferentes potencias, ópticas simétricas y asimétricas y diferentes ángulos de haz. Cabe destacar la eficacia luminosa dada la excelente relación lumen/vatio.

La calidad de CROMO LED también es evidente en la precisión de los detalles de diseño y construcción. Es un proyector con una forma delgada para reducir la exposición al viento, un requisito fundamental en los proyectos de iluminación exterior. Además, la luminaria está construida en aluminio y equipada con lentes que garantizan el mejor rendimiento de las fuentes Led de última generación.

El resultado final es una iluminación brillante y de alto rendimiento para satisfacer mejor las necesidades de iluminación exterior.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	1224 - Cromo - asimétrico 55°
Código	411000-00

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	865 mm
Anchura (mm)	539 mm
Altura (mm)	79 mm
Peso (Kg)	19 kg

INSTALACIÓN

Superficie de exposición al viento (mm)	L 63000 mm², F 370000 mm²
---	---------------------------

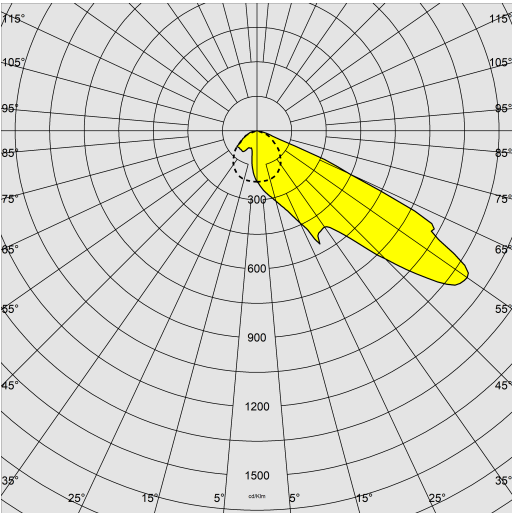
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.92
Surge protector (común) (EN 61547)	6 kV, 6 kV
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Ninguno

1224 - Cromo - asimétrico 55°

Código: 411000-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



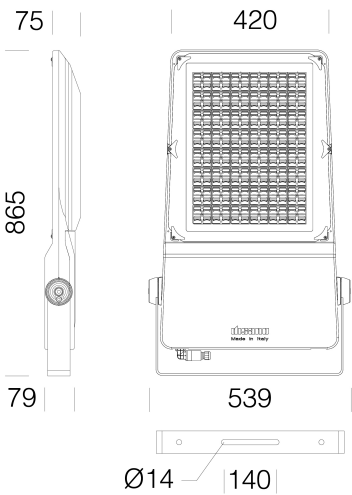
Tipo distribución	Asimétrico
Fuente de luz	LED
CRI	70
Flujo luminoso (salida) (lm)	63845 lm
Potencia absorbida (total) (W)	410 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	156 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Consistencia cromática	SDCM4
Grados de asimetría	55 °
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-40 °C
Temperatura ambiental - máx.	50 °C

1224 - Cromo - asimétrico 55°

Código: 411000-00



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje cromo 01-24.pdf

DIBUJOS

BIM 1224 asym 55 11-23.zip

EsquematsTécnicos cromo.dxf



MATERIALES Y COLORES

Cuerpo	de aluminio fundido a presión Aleación EN-AB 47100 diseñado con sección de bajísima superficie de exposición al viento. Aletas de refrigeración integradas en la cubierta. Esta permite, una vez abierta, acceder a los accesorios eléctricos.
Óptica	lentes secundarias en PMMA de alto rendimiento y antiamarilleo.
Difusor	vidrio extraclaro esp. 4 mm templado, resistente a los choques térmicos y a los impactos (UNI-EN 12150-1:2001).
Disipador	el sistema de disipación de calor está especialmente diseñado y construido para permitir que los LEDs funcionen a temperaturas adecuadas para un óptimo rendimiento/desempeño y una larga vida útil.
Barnizado	el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV., Antracita = RAL 7021
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.
Color	Antracita
Equipamiento	-con soporte galvanizado y barnizado -conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria -dispositivo protección según EN 61547 contra fenómenos impulsivos -válvula anticondensación -junta de goma de silicona -tornillos externos de ace.inox
Advertencias	Registered Design DM/100271

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	ENEC+, CE, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	C

EQUIPOS

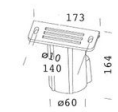
Bajo pedido	- protección hasta 10KV. - posibilidad de gestión del punto-luz centralizada o con sensores externos de presencia/luminosidad - versión DIMM 1-10V, subcódigo -12. Con cableado CLD D-D (DALI), subcódigo -0041
-------------	--

GARANTÍA

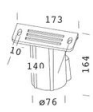
Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

1224 - Cromo - asimétrico 55°

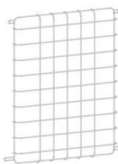
Código: 411000-00



333 Fijación a columna diám.60



334 Fijación columna diám. 76



462 Jaula de protección



463 Encauzador