

1980 - Micro Rodio - COB

Código: 414861-00



Para resolver incluso proyectos de iluminación en los que el tamaño de la luminaria puede marcar la diferencia. Disano presenta Micro Rodio, el proyector que concentra toda la tecnología de la familia Rodio en unas dimensiones extremadamente reducidas. También disponible en una versión con LED COB para una mayor calidad de luz, se caracteriza por su larga vida útil, garantizada por la calidad de sus materiales y fuentes LED.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	1980 - Micro Rodio - COB
Código	414861-00

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	145 mm
Anchura (mm)	45 mm
Altura (mm)	227 mm
Peso (Kg)	1.11 kg

INSTALACIÓN

Superficie de exposición al viento (mm)	L 8600 mm², F 27800 mm²
---	-------------------------

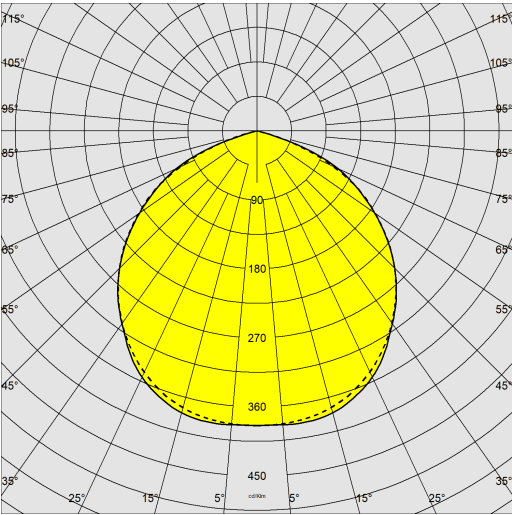
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

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	≥0.9
Surge protector (común) (EN 61547)	1 kV, 2 kV
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Ninguno
Funciones Integradas	-

1980 - Micro Rodio - COB

Código: 414861-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED COB
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	2905 lm
Potencia absorbida (total) (W)	29 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	100 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	50000 hr, L 80, B 20

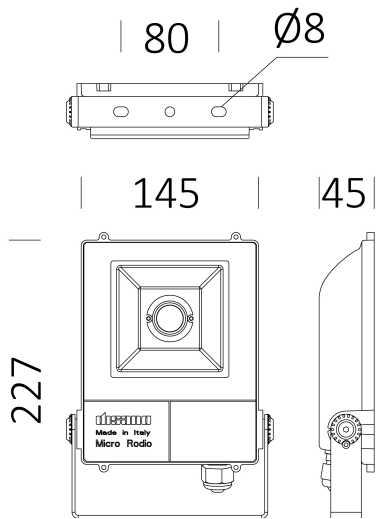
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-20 °C
Temperatura ambiental - máx.	40 °C

1980 - Micro Rodio - COB

Código: 414861-00

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje microrodio 09-22.pdf

DIBUJOS

BIM 1980 Micro Rodio - COB - 20200528.zip

EsquemasTécnicos 1980.dxf

EsquemasTécnicos3D disano 1980 microrodio.3ds



Cuerpo	de aluminio fundido a presión con aletas de refrigeración integradas en la cubierta.
Óptica	de aluminio prismático y pulido de alto rendimiento
Difusor	vidrio templado esp. 4 mm, resistente al choque térmico y al impacto (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 rendimiento/desempeño óptimo y una larga vida útil.
Barnizado	fase de pretratamiento superficial del metal, barnizado con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a la niebla salina y estabilizado a los rayos UV.
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	bajo pedido: barnizado según la norma UNI EN ISO 9227, prueba de corrosión en atmósfera artificial para ambientes agresivos o marinos (frente al mar).
Color	Blanco
Equipamiento	-con soporte galvanizado y barnizado. -cable para conexión eléctrica. -dispositivo de protección según EN 61547 contra fenómenos impulsivos. -junta de goma de silicona. -tornillos externos de ace.inox.

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529. Registered Design DM/100271.
Etiqueta Energética	E

EQUIPOS

Bajo pedido	- versión con sensor de presencia (subcódigo -19) - doble aislamiento con (subcódigo -14) - cableado CLD-D-D (DALI) (subcódigo -0041)
-------------	---

GARANTÍA

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

1980 - Micro Rodio - COB

Código: 414861-00

