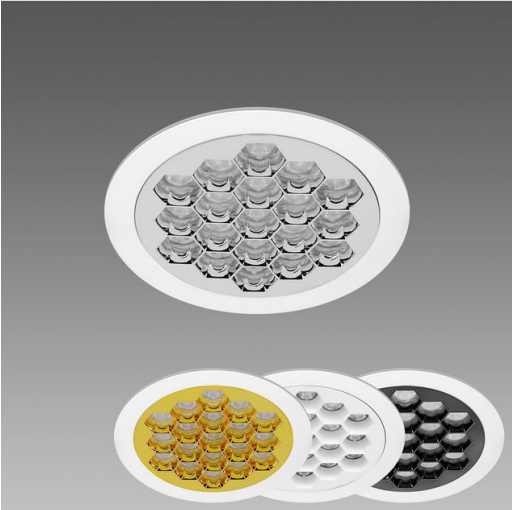


Honey ø190 - UGR<19 - CCT - DIP SWITCH

Código: 22130510-00



La familia de luminarias empotradas/plafón Honey ha sido creada para satisfacer los requisitos más sofisticados del diseño arquitectónico contemporáneo. Caracterizada por ópticas geométricas de precisión y por una amplia gama de acabados de color, esta línea representa la síntesis perfecta de tecnología avanzada y estética a medida.

Cada luminaria está diseñada para integrarse fácilmente en diferentes contextos (minorista, comercial, público, cultural, etc.), ofreciendo soluciones personalizables en términos de iluminación, forma y color. Las ópticas geométricas garantizan una distribución controlada y flexible de la luz, mientras que los acabados de color permiten una total libertad compositiva, realzando los materiales y la arquitectura del entorno.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	Honey ø190 - UGR<19 - CCT - DIP SWITCH
Código	22130510-00

DIMENSIONES Y PESO

Altura (mm)	32 mm
Diámetro (Ø) (mm)	190 mm
Peso (Kg)	0.6 kg

INSTALACIÓN

Orificio de empotrado mín. (mm)	168 mm
Orificio de empotrado máx. (mm)	185 mm

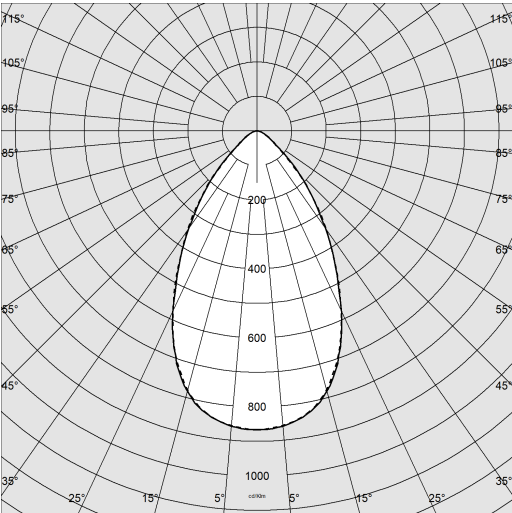
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

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
Corriente Nominal	500 mA
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Sí (Integrado)
Funciones Integradas	Ajustes de flujo/potencia (ajustes de fábrica)

Honey ø190 - UGR<19 - CCT - DIP SWITCH

Código: 22130510-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED SMD
CRI	>90
Flujo luminoso (salida) (lm)	2365 lm
Potencia absorbida (total) (W)	20 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	118 lm/W
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<19, según la norma EN 12464.
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	50000 hr, L 90, B 10

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK07
IP (vl)	40
IP (va)	20

Honey ø190 - UGR<19 - CCT - DIP SWITCH

Código: 22130510-00

MATERIALES Y COLORES

Cuerpo	en aluminio fundido a presión.
Óptica	Lentes : en PMMA de alta eficiencia con un coeficiente de deslumbramiento muy bajo. Óptica: de material plástico metalizado anti-reflejos.
Disipador	integrado.
Color	Blanco
Advertencias	Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 70.000h (L80B10) o mantenimiento del flujo luminoso al 90%: 50.000h (L90B10).

EMERGENCIA

Tipo de alimentación de emergencia	No está presente
------------------------------------	------------------

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

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

EQUIPOS

Sensores	
Bajo pedido	- versión con borde negro y versión DIMM DALI (-1241 y -3941). - disponible versión con bornero para cableado eléctrico en doble aislamiento con posibilidad de conexión en bucle (-90). - versión con sistema avanzado de control domótico de la iluminación CASAMBI (luminarias para instalar en falsos techos/paneles NO metálicos).

GARANTÍA

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

DESCARGAR

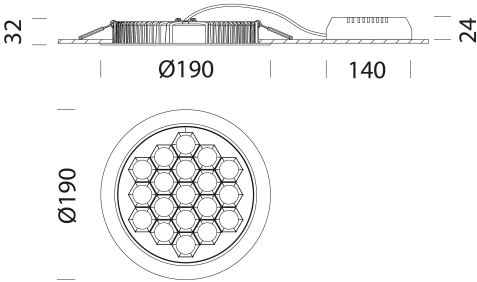
MONTAJES

InstruccionesMontaje Eco Lex Honey incasso rev1.pdf

DIBUJOS

BIM Honey d190 01-26.zip

EsquemasTécnicos honey190.dxf



Honey ø190 - UGR<19 - CCT - DIP SWITCH

Code	LEDmA	Wtot	K	Lumen	CRI
22130510-00	400mA	16W	2700K	1686lm	CRI>90
22130510-00	450mA	18W	2700K	1870lm	CRI>90
22130510-00	500mA	20W	2700K	2062lm	CRI>90
22130510-00	400mA	16W	3000K	1896lm	CRI>90
22130510-00	450mA	18W	3000K	2134lm	CRI>90
22130510-00	500mA	20W	3000K	2336lm	CRI>90
22130510-00	400mA	16W	4000K	1935lm	CRI>90
22130510-00	450mA	18W	4000K	2152lm	CRI>90
22130510-00	500mA	20W	4000K	2365lm	CRI>90
22130511-00	400mA	16W	2700K	1250lm	CRI>90
22130511-00	450mA	18W	2700K	1359lm	CRI>90
22130511-00	500mA	20W	2700K	1499lm	CRI>90
22130511-00	400mA	16W	3000K	1406lm	CRI>90
22130511-00	450mA	18W	3000K	1551lm	CRI>90
22130511-00	500mA	20W	3000K	1698lm	CRI>90
22130511-00	400mA	16W	4000K	1435lm	CRI>90
22130511-00	450mA	18W	4000K	1565lm	CRI>90
22130511-00	500mA	20W	4000K	1720lm	CRI>90
22130512-00	400mA	16W	2700K	1635lm	CRI>90
22130512-00	450mA	18W	2700K	1814lm	CRI>90
22130512-00	500mA	20W	2700K	2000lm	CRI>90
22130512-00	400mA	16W	3000K	1839lm	CRI>90
22130512-00	450mA	18W	3000K	2070lm	CRI>90
22130512-00	500mA	20W	3000K	2266lm	CRI>90
22130512-00	400mA	16W	4000K	1877lm	CRI>90
22130512-00	450mA	18W	4000K	2088lm	CRI>90
22130512-00	500mA	20W	4000K	2295lm	CRI>90
22130513-00	400mA	16W	2700K	1720lm	CRI>90
22130513-00	450mA	18W	2700K	1907lm	CRI>90
22130513-00	500mA	20W	2700K	2104lm	CRI>90
22130513-00	400mA	16W	3000K	1934lm	CRI>90
22130513-00	450mA	18W	3000K	2177lm	CRI>90
22130513-00	500mA	20W	3000K	2383lm	CRI>90
22130513-00	400mA	16W	4000K	1974lm	CRI>90
22130513-00	450mA	18W	4000K	2196lm	CRI>90
22130513-00	500mA	20W	4000K	2413lm	CRI>90



Póngase en contacto con el Centro de Asesoramiento y Diseño para cualquier información sobre iluminación. El flujo luminoso de salida notificado indica el flujo luminoso de la luminaria con una tolerancia de ±10% con respecto al valor indicado. La potencia total absorbida no supera el 10% del valor indicado. La información sobre iluminación puede estar sujeta a cambios y mejoras debido a la velocidad de su evolución tecnológica. lunes, 20 de julio de 2026

Honey ø190 - UGR<19 - CCT - DIP SWITCH

Código: 22130510-00

