

GRADO TWIN

oktalite

www.oktalite.com/grado-twin-r

Descripción	Luminaria de empotrar
Área de aplicación	iluminación de pasillos y áreas de circulación
Radio de acción	inclinable 30°/30°
Fijación	Sujeción por muelle
Grosor de techo	1 - 25 mm
Luminotecnía	LED IQ DALI
Clase de flujo luminoso LED	3000 lm - 5000 lm
Color de luz Blanco	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
Color de luz Food*	M, M+F, BF
Refrigeración	pasiva
Unidad de alimentación	DALI Controlador separado
Color de la luminaria	RAL 9005 negro intenso RAL 9006 aluminio blanco RAL 9016 blanco tráfico Otros colores disponibles bajo petición
Superficie	Lacada en polvo ligeramente rugoso
Tensión nominal	220 - 240 V, 50/60Hz
Sistema de control	DALI DT6
Instalación	Se recomienda para nuevas instalaciones.
Peso	aprox. 2,3 kg

Componentes



Carcasa de la luminaria



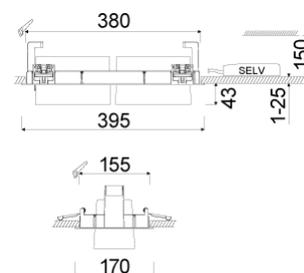
Unidad de alimentación

Marcas de certificación



* M = Meat,
M = Meat, F = Fish,
BF = Brilliant Food

LED IQ DALI



Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

**GRADO TWIN****oktalite**

Clase de flujo luminoso LED	Color de luz	CRI R _a	Rendimiento	Potencia del sistema	N.º de pedido		
					blanco	plata	negro
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2 x 3980 lm	2 x 46 W	10206233	10206234	10206235
5000 lm	2700 K	81	2 x 4665 lm	2 x 36 W	10206224	10206225	10206226
	3000 K	83	2 x 4795 lm	2 x 36 W	10206227	10206228	10206229
	3000 K - Efficient White	94	2 x 5030 lm	2 x 46 W	10206230	10206231	10206232
	3500 K	84	2 x 4890 lm	2 x 36 W	10206236	10206237	10206238
	4000 K	83	2 x 5055 lm	2 x 36 W	10206239	10206240	10206241
3000 lm	M	-	2 x 2900 lm	2 x 46 W	10206242	10206243	10206244
	M+F	-	2 x 2700 lm	2 x 46 W	10206245	10206246	10206247
4000 lm	BF	-	2 x 3680 lm	2 x 40 W	10206248	10206249	10206250

Efficient White: R₉ = 75, R_f = 91, R_g = 102Brilliant Colour: R₉ = 94, R_f = 95, R_g = 104

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



Óptica - LED IQ DALI

Óptica GRADO TWIN - LED IQ DALI

oktalite

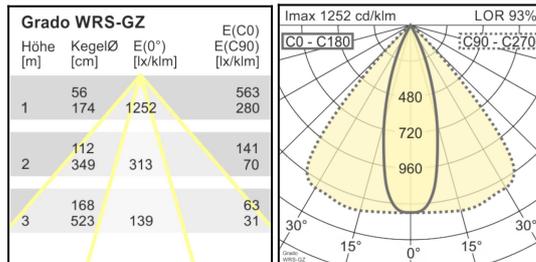
Óptica Reflector en forma de cubeta
 Tipo Óptica integrado

Ángulo apertura haz

Wide Flood

Cristal

LOR



sin

93 %

Accesorios

N.º de pedido

Resorte de torsión de Oktalite

10213714

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



Unidad de alimentación - LED^{IQ} DALI

DALI Controlador

oktalite

Versión	Balasto electrónico independiente
Tipo de conexión	Lista para su conexión
conexión a la red	GST 18i3
Longitud del cable secundario	400 mm
Tensión nominal	220 - 240 V, 50/60Hz
protección	IP20
clase de protección	I, II
Sistema de control	DALI DT6
Luminotecnía	LED ^{IQ} DALI

Luminotecnía	Conexión de la luminaria	Corriente de salida	Potencia del sistema	máx. luminarias B16	N.º de pedido
LED IQ DALI	RNV	950 mA	36 W	60	2 x 10261333
LED IQ DALI	RNV	1050 mA	40 W	60	2 x 10264905
LED IQ DALI	RNV	1200 mA	46 W	20	2 x 10185643

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15