



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TWENTY3

CALIDAD PARA CADA DÍA



EDICIÓN 1/2019



	Luminaria estanca	Página 6	2315 LED
	Downlight con reflector	Página 8	2320 LED
	Downlight empotrado	Página 10	2325 LED
	Luminaria empotrable	Página 12	2330 LED
	Aplique mural y luminaria para techos	Página 14	2340 LED
	Luminaria de superficie	Página 16	2350 LED
	Campana industrial	Página 18	2380 LED

TWENTY3

CALIDAD PARA CADA DÍA



SISTEMA
ÓPTICO CON
TÉCNICA DE
LENTES

2380 LED



FUNCIÓN
MULTI-
LUMEN

2330 LED



FUNCIÓN
MULTI-
LUMEN

2320 LED



FUNCIÓN
MULTI-
LUMEN

2325 LED



FUNCIÓN
MULTI-
LUMEN

2340 LED



MADE IN
SPAIN
(FABRICADO
EN ESPAÑA)

2315 LED



FUNCIÓN
MULTI-
LUMEN

2350 LED

TWENTY3

CALIDAD PARA CADA DÍA

twenty3

2340 LED
Multilumen



 **TRILUX**
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



En el día a día de su negocio, confíe en los conocimientos y en la larga experiencia de TRILUX. El nuevo surtido de luminarias twenty3 le ofrece la competencia de iluminación de TRILUX en una forma compacta y flexible. Con twenty3 usted tiene la respuesta a las 1.000 preguntas de sus clientes y puede responder a todos los requisitos estándares con un portfolio sencillo. Gracias a twenty3 TRILUX proporciona exactamente la calidad y los conocimientos que requiere el día a día de su actividad. Twenty3 ofrece un surtido flexible y completo para el comercio mayorista y el retail.

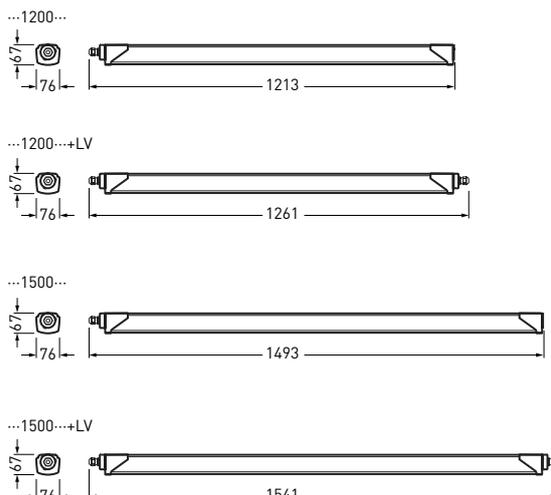
Completamente en sintonía con SIMPLIFY YOUR LIGHT.

2315 LED

LUMINARIA ESTANCA



Luminaria estancia de policarbonato 2315 LED



Denominación	TOC	...ET ...40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas L x A x A (mm)	≈ kg
LED, 1200 mm						
2315 1200 4000-840...PC	71 156...	...40	4.000 lm	33 W	1213 x 76 x 67	1,7
2315 1200 4000-840...PC +LV	71 159...	...40	4.000 lm	33 W	1261 x 76 x 67	1,7
LED, 1500 mm						
2315 1500 4000-840...PC	71 157...	...40	4.000 lm	33 W	1493 x 76 x 67	2,0
2315 1500 4000-840...PC +LV	71 160...	...40	4.000 lm	33 W	1541 x 76 x 67	2,0
2315 1500 6000-840...PC	71 158...	...40	6.000 lm	49 W	1493 x 76 x 67	2,0
2315 1500 6000-840...PC +LV	71 161...	...40	6.000 lm	49 W	1541 x 76 x 67	2,0

IK08/5 J 850 °C

Áreas de aplicación

Luminaria de superficie para locales húmedos y zonas exteriores cubiertas.

Tipo de montaje

Para un montaje en techos y paredes, así como para un montaje suspendido. Los clips de montaje y los estribos triangulares para el montaje suspendido están incluidos en el volumen de suministro.

Sistema óptico

Con recubrimiento prismático opal de PC.

Sistema LED

Flujo luminoso de las luminarias de entre 3.600 y 5.500 lm, potencia de las luminarias 33 W y 49 W, rendimiento luminoso de las luminarias de hasta 112 lm/W.

Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 35.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_a = 25\text{ °C}$.

...8... Índice de reproducción Índice de reproducción cromática (CRI) $R_a > 80$.

...40... Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K.

Cuerpo de luminaria

Parte superior del perfil de policarbonato extruido. Cabezales finales de PC con protección UV. Color gris claro, similar a RAL 7035. Parte inferior del perfil de policarbonato extruido opal. Temperatura ambiente admisible (t_a): -20 hasta +30 °C.

...1200... Medidas (L x A) 1213 mm x 76 mm, altura de la luminaria de 67 mm.

...1500... Medidas (L x A) 1493 mm x 76 mm, altura de la luminaria de 67 mm.

...1200...+LV Medidas (L x A) 1261 mm x 76 mm, altura de la luminaria de 67 mm.

...1500...+LV Medidas (L x A) 1541 mm x 76 mm, altura de la luminaria de 67 mm.

Conexión eléctrica

Entrada del cable a través de un cierre de bayoneta para sellar el compartimento de conexión. La conexión de la luminaria se realiza a través del borne de conexión.

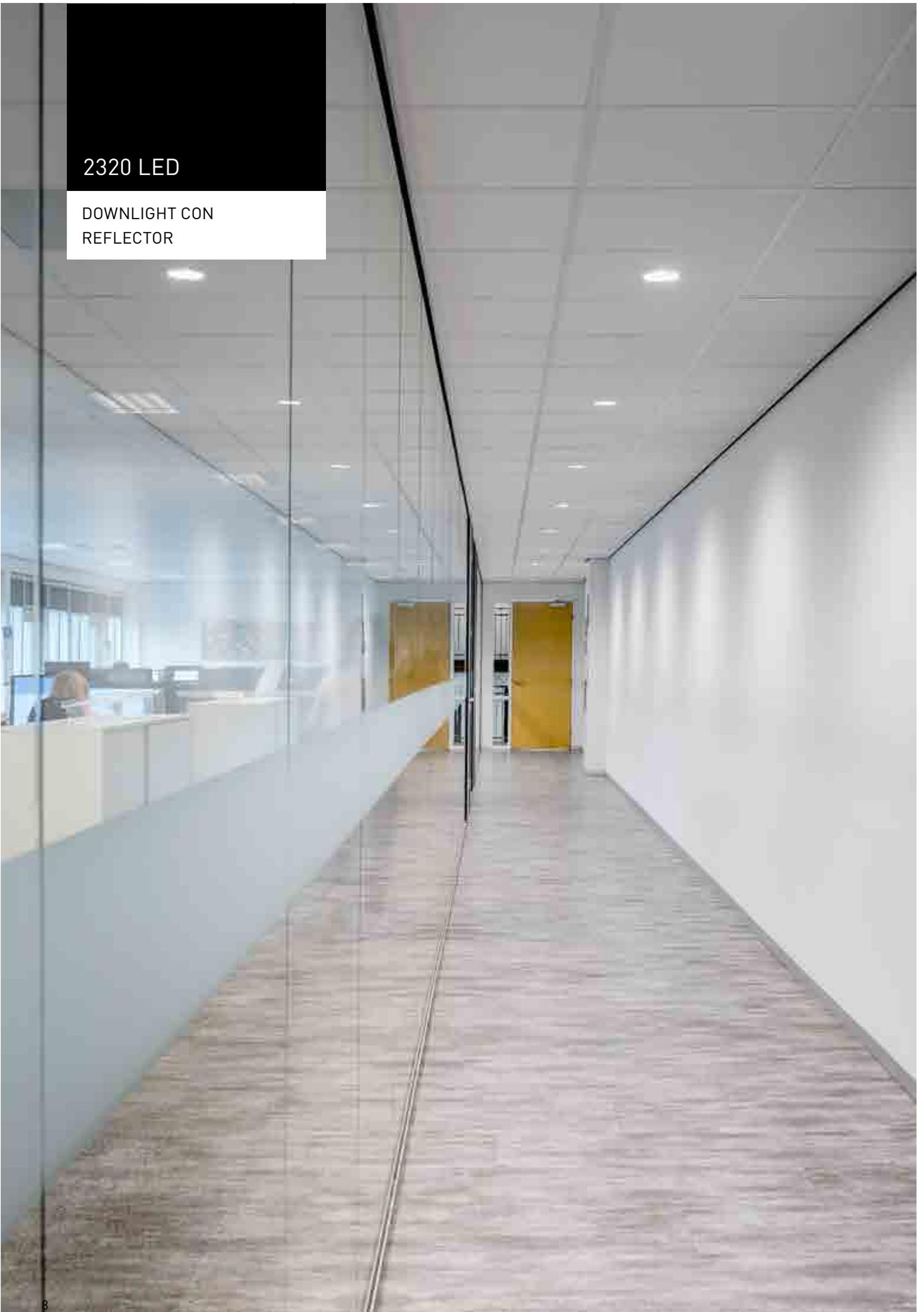
Especificación eléctrica

...ET... Con equipamiento eléctrico, conmutable.

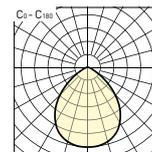
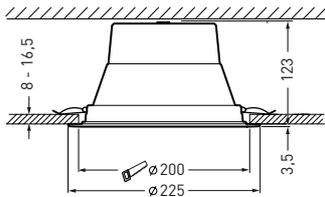
...+LV Con cableado continuo de 3 x 1,5 mm².

2320 LED

DOWNLIGHT CON
REFLECTOR



Downlight con reflector 2320 LED



Denominación	TOC	...ETDD ...51	...ET ...40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas Ø x A (mm)	= kg
LED, DALI dimable							
2320 C07 WR LED2000-830...	72 415...	...51		1.900 lm	18 W	Ø 225 x 123	0,6
2320 C07 WR LED2000-840...	72 414...	...51		2.000 lm	18 W	Ø 225 x 123	0,6
LED, con un flujo luminoso de las luminarias ajustable							
2320 C07 WR LED 20/12/ML-830...	72 404...		...40	1.900 lm/1.100 lm	18 W/11 W	Ø 225 x 123	0,6
2320 C07 WR LED 20/12/ML-840...	71 430...		...40	2.000 lm/1.200 lm	18 W/11 W	Ø 225 x 123	0,6

IK02/0,2 J 650 °C

Áreas de aplicación

Zonas de recepción hoteles, salas de reunión, salas de estar, locales comerciales, salas de exposición, pasillos.

Tipo de montaje

Montaje empotrado en el techo sin necesidad de herramientas a través de muelles de montaje rápido. Recorte de techo Ø 200 mm, profundidad para empotrar ≥ 123 mm.

Sistema óptico

Con una distribución extensiva e intensiva con simetría rotacional de las intensidades luminosas.

Sistema LED

Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 50.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_a = 25\text{ °C}$.

...8... Índice de reproducción cromática (CRI) $R_a > 80$.

...30... Color de la luz blanco cálido (ww), temperatura de color de 3.000 K.

...40... Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de aluminio colado a presión, lacado en polvo de color blanco. Diámetro de la luminaria Ø 225 mm, altura de la luminaria de 123 mm. Temperatura ambiente admisible (t_a): $-20\text{ °C} - +25\text{ °C}$.

Especificación eléctrica

...ET Con equipamiento eléctrico, conmutable. Versión Multilumen con un ajuste del flujo luminoso de las luminarias en dos niveles.

...20/...ML... 2.000 lm.

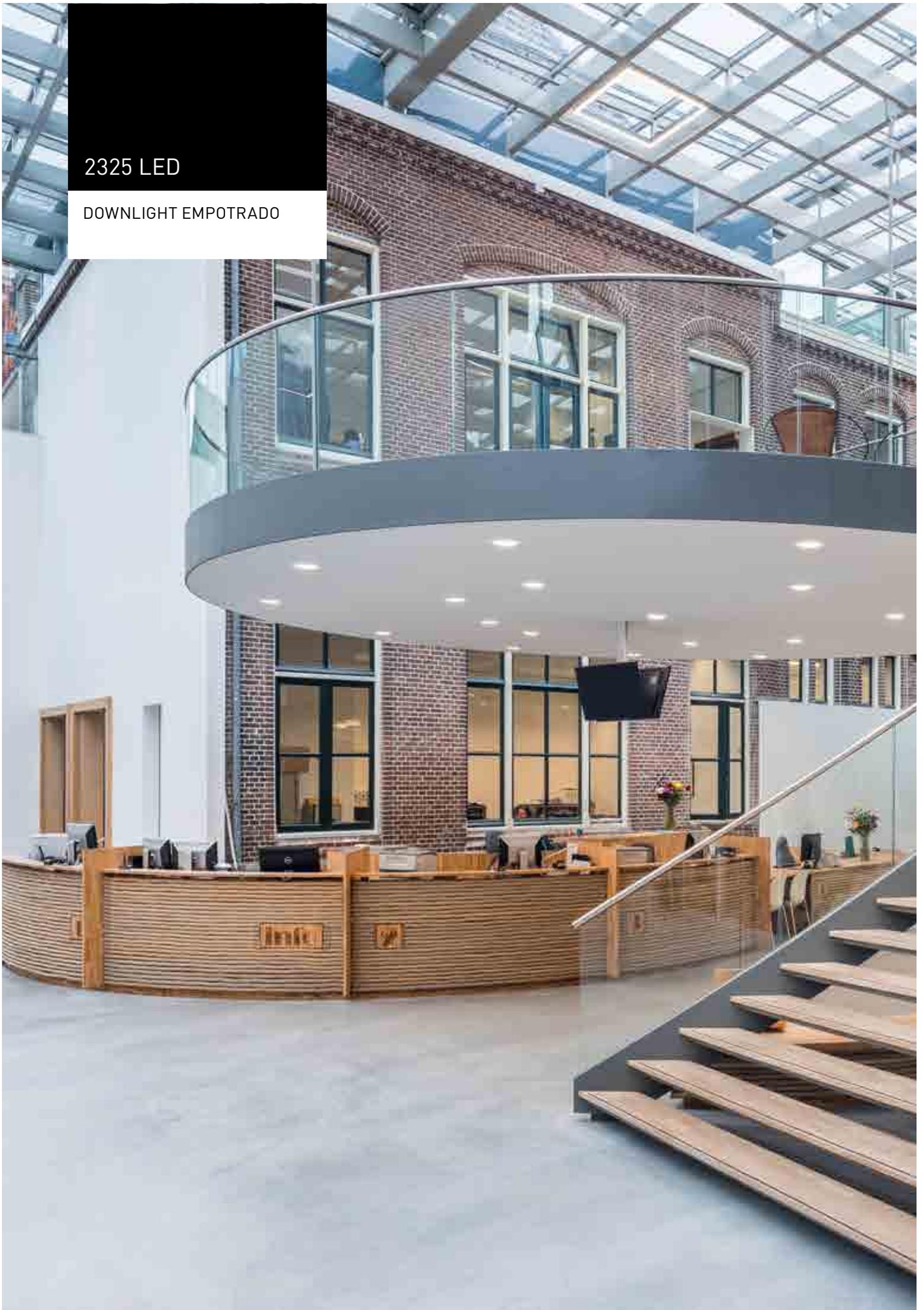
.../12/...ML... 1.200 lm.

...ETDD Con equipamiento eléctrico, con regulación digital (DALI)

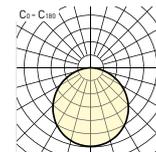
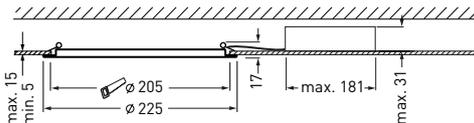
Ajuste flexible de flujo luminoso de las luminarias gracias a la función Multilumen.

2325 LED

DOWNLIGHT EMPOTRADO



Downlight empotrado 2325 LED



Denominación	TOC	...ETDD ...51	...ET ...40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas Ø x A (mm)	= kg
LED, DALI dimable							
2325 C07 OA LED1800-830...	72 417...	...51		1.700 lm	22 W	Ø 225 x 17	0,5
2325 C07 OA LED1800-840...	72 416...	...51		1.800 lm	22 W	Ø 225 x 17	0,5
LED, con un flujo luminoso de las luminarias ajustable							
2325 C07 OA LED 18/10/ML-830...	72 405...		...40	1.700 lm/950 lm	22 W/11 W	Ø 225 x 17	0,5
2325 C07 OA LED 18/10/ML-840...	71 431...		...40	1.800 lm/1.000 lm	22 W/11 W	Ø 225 x 17	0,5

IK02/0,2 J 650 °C

Áreas de aplicación

Zonas de recepción hoteles, salas de reunión, salas de estar, locales comerciales, salas de exposición, pasillos.

Tipo de montaje

Montaje empotrado en el techo sin necesidad de herramientas a través de muelles de montaje rápido. Recorte de techo Ø 205 mm, profundidad para empotrar ≥ 35 mm.

Sistema óptico

Con recubrimiento prismático opal de PMMA. Con una distribución extensiva y simétrica de las intensidades luminosas.

Sistema LED

Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 35.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_a = 25\text{ °C}$.

...8... Índice de reproducción cromática (CRI) $R_a > 80$.

...30... Color de la luz blanco cálido (ww), temperatura de color de 3.000 K.

...40... Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de aluminio colado a presión, lacado en polvo de color blanco. Diámetro de la luminaria Ø 225 mm, altura de la luminaria (incluyendo el equipamiento eléctrico) de 31 mm. Temperatura ambiente admisible (t_a): -20 °C - +25 °C.

Especificación eléctrica

...ET Con equipamiento eléctrico externo, conmutable. Versión Multilumen con un ajuste del flujo luminoso de las luminarias en dos niveles.

...18/...ML... 1.800 lm.

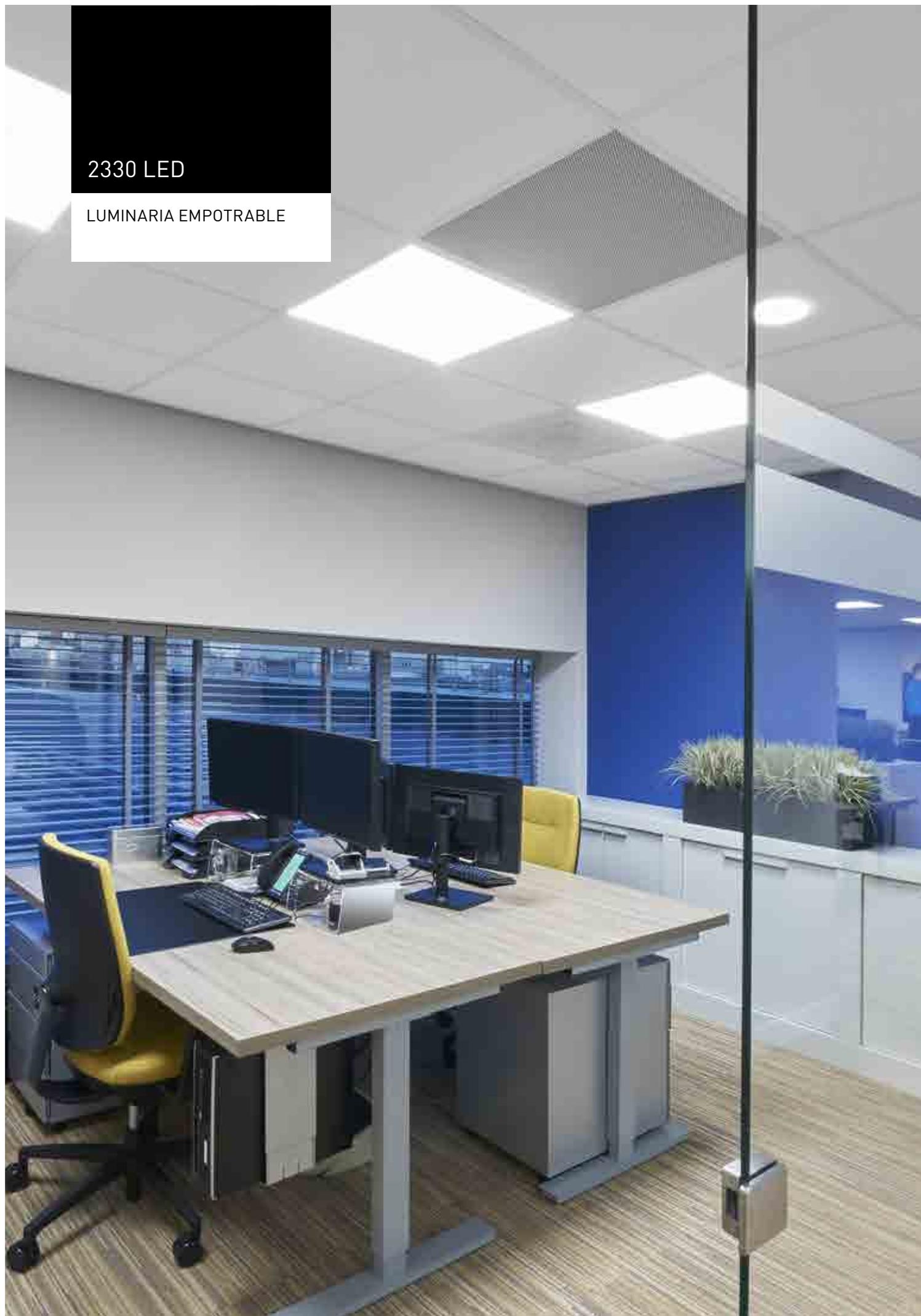
.../10/...ML... 1.000 lm.

...ETDD Con equipamiento eléctrico externo, con regulación digital (DALI)

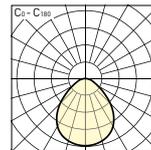
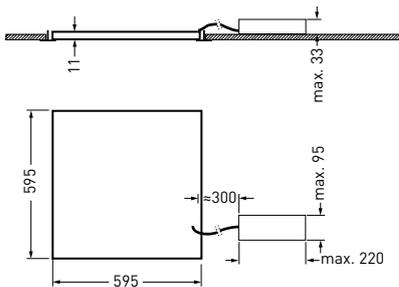
Ajuste flexible de flujo luminoso de las luminarias gracias a la función Multilumen.

2330 LED

LUMINARIA EMPOTRABLE



Luminaria empotrable 2330 LED



Denominación	TOC	...ETDD ...51	...ET ...40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas L x A x A (mm)	≈ kg
LED, DALI dimable							
2330 M73 OTA19 3600-840...	72 409...	...51		3.400 lm	33 W	595 x 595 x 11	2,4
2330 M73 OTA19 3600-840...	72 408...	...51		3.600 lm	33 W	595 x 595 x 11	2,4
LED, con un flujo luminoso de las luminarias ajustable							
2330 M73 OTA19 36/29/ML-830...	72 403...		...40	3.400 lm/2.800 lm	33 W/28 W	595 x 595 x 11	2,4
2330 M73 OTA19 36/29/ML-840...	71 657...		...40	3.600 lm/2.900 lm	33 W/28 W	595 x 595 x 11	2,4

IK02/0,2 J 650 °C

Áreas de aplicación

Oficinas, pasillos, vestíbulos, salas de conferencia, superficies comerciales, zonas de espera.

Tipo de montaje

Luminaria insertable apta para un montaje empotrado en techos con una altura intermedia baja.

...M73... Para el módulo del sistema 600 x 600. Para techos del sistema con perfiles vistos.

Sistema óptico

Recubrimiento prismático de PMMA traslúcido.

...OTA19... Con una distribución extensiva e intensiva de las intensidades luminosas.

Un efecto armonioso de la luz gracias a la salida de luz uniforme. Apta para el trabajo ante pantallas informáticas según EN 12464-1.

Sistema LED

Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 35.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_q = 25\text{ °C}$.

...8... Índice de reproducción cromática (CRI) $R_a > 80$.

...30... Color de la luz blanco cálido (ww), temperatura de color de 3.000 K.

...40... Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de aluminio, lacado en polvo de color blanco.

Especificación eléctrica

...ET Con equipamiento eléctrico externo, conmutable. Versión Multilumen con un ajuste del flujo luminoso de las luminarias en dos niveles.

...36/...ML... 3.600 lm.

.../29/ML... 2.900 lm.

...ETDD Con equipamiento eléctrico externo, con regulación digital (DALI).

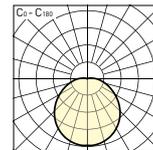
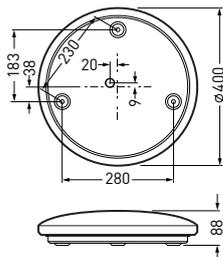
Ajuste flexible de flujo luminoso de las luminarias gracias a la función Multilumen.

2340 LED

APLIQUES MURALES Y
LUMINARIAS DE SUPERFICIE
PARA TECHOS



Aplique mural y luminaria de superficie para techos 2340 LED



Denominación	TOC	...ET ...40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas Ø x A (mm)	≈ kg
LED, con un flujo luminoso de las luminarias ajustable						
2340 WD2 LED 22/14/08/ML-830...	72 399...	...40	2.100 lm/1.300 lm/760 lm	24/14/8 W	Ø 400 x 88	0,9
2340 WD2 LED 22/14/08/ML-840...	71 434...	...40	2.200 lm/1.400 lm/800 lm	24/14/8 W	Ø 400 x 88	0,9

IK02/0,2 J 650 °C

Áreas de aplicación

Para zonas de entrada, pasillos, escaleras, salas de estar, hoteles, restaurantes y zonas residenciales. Centros de enseñanza, instalaciones sanitarias y asilos.

Tipo de montaje

Para un montaje en paredes y techos.

Sistema óptico

Difusor de recubrimiento de forma redondo, opal, de forma esférica. Distribución lambertiana de las intensidades luminosas.

Sistema LED

Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 35.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_q = 25\text{ °C}$.

...8... Índice de reproducción cromática [CRI] $R_a > 80$.

...30... Color de la luz blanco cálido (ww), temperatura de color de 3.000 K.

...40... Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K.

Cuerpo de luminaria

Difusor de recubrimiento de poliestirol. Sujeción segura del difusor mediante un cierre de bayoneta.

Especificación eléctrica

...ET Con equipamiento eléctrico, conmutable.

Versión Multilumen con un ajuste del flujo luminoso de las luminarias en tres niveles.

...22/...ML... 2.200 lm.

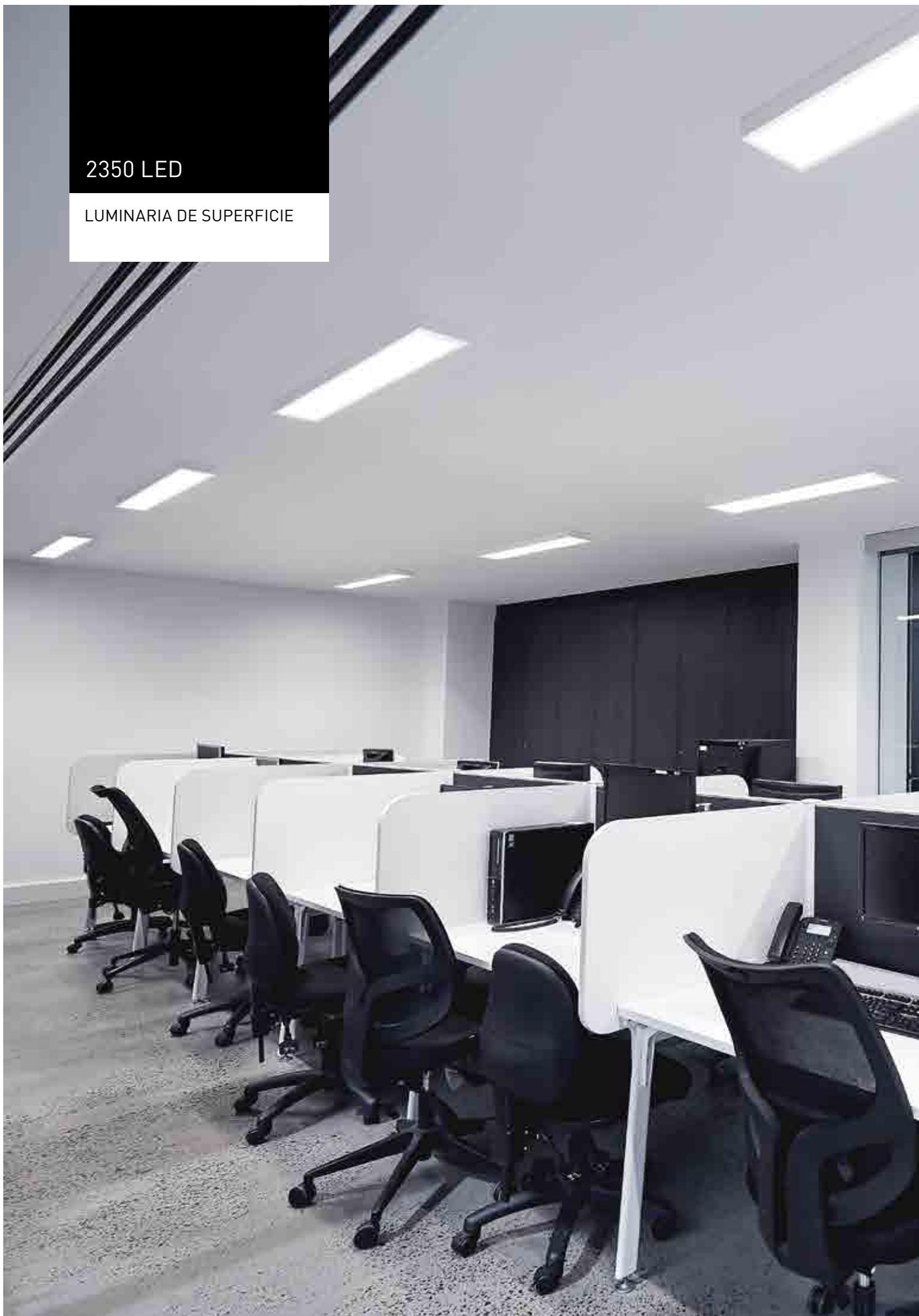
.../14/...ML... 1.400 lm.

.../08/ML... 800 lm.

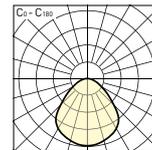
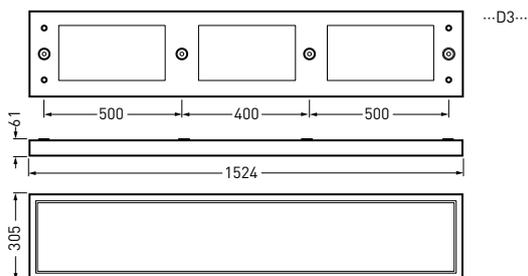
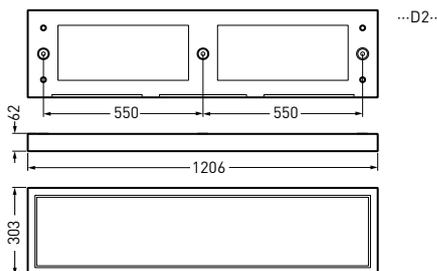
Ajuste flexible de flujo luminoso de las luminarias gracias a la función Multilumen.

2350 LED

LUMINARIA DE SUPERFICIE



Luminaria de superficie 2350 LED



Denominación	TOC	...ETDD ...51	...ET ...40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas L x A x A (mm)	=kg
LED, DALI dimable							
2350 D2 OTA19 4000-830 ETDD	72 411...	...51		3.800 lm	36 W	1224 x 303 x 61	6,2
2350 D2 OTA19 4000-840 ETDD	72 410...	...51		4.000 lm	36 W	1224 x 303 x 61	6,2
2350 D3 OTA19 6000-830 ETDD	72 413...	...51		5.700 lm	54 W	1524 x 305 x 61	10,0
2350 D3 OTA19 6000-840 ETDD	72 412...	...51		6.000 lm	54 W	1524 x 305 x 61	10,0
LED, con un flujo luminoso de las luminarias ajustable							
2350 D2 OTA19 40/30/ML-830 ET	72 401...		...40	3.800 lm/2.900 lm	36 W/27 W	1224 x 303 x 61	6,2
2350 D2 OTA19 40/30/ML-840 ET	71 428...		...40	4.000 lm/3.000 lm	36 W/27 W	1224 x 303 x 61	6,2
2350 D3 OTA19 60/40/ML-830 ET	72 400...		...40	5.700 lm/3.800 lm	54 W/36 W	1524 x 305 x 61	10,0
2350 D3 OTA19 60/40/ML-840 ET	71 429...		...40	6.000 lm/4.000 lm	54 W/36 W	1524 x 305 x 61	10,0

IK02/0,2 J 650 °C

Áreas de aplicación

Oficinas, pasillos, vestíbulos, salas de conferencia, superficies comerciales, zonas de espera.

Tipo de montaje

Luminaria de superficie para un montaje en techos.

...D2... Dimensiones 1224 x 303 mm.

...D3... Dimensiones 1524 x 305 mm.

Sistema óptico

Recubrimiento prismático de PMMA traslúcido con una estructura de prismas luminotécnicamente eficiente.

...OTA19... Con una distribución extensiva e intensiva de las intensidades luminosas. Un efecto armonioso de la luz gracias a la salida de luz uniforme. Apta para el trabajo ante pantallas informáticas según EN 12464-1.

Sistema LED

Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 35.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_q = 25\text{ °C}$.

...8... Índice de reproducción cromática (CRI) $R_a > 80$.

...30... Color de la luz blanco cálido (ww), temperatura de color de 3.000 K.

...40... Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de chapa de acero, lacado en polvo de color blanco.

Especificación eléctrica

...ET Con equipamiento eléctrico externo, conmutable. Versión Multilumen con un ajuste del flujo luminoso de las luminarias en dos niveles.

...40/...ML... 4.000 lm.

.../30/ML... 3.000 lm.

...60/...ML... 6.000 lm.

.../40/ML... 4.000 lm.

...ETDD Con equipamiento eléctrico externo, con regulación digital (DALI)

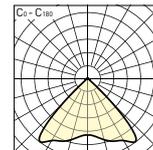
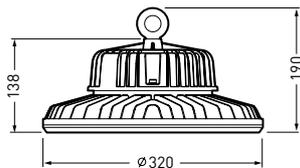
Ajuste flexible de flujo luminoso de las luminarias gracias a la función Multilumen.

2380 LED

CAMPANA INDUSTRIAL



Campana industrial 2380 LED



Denominación	TOC	---ET ---40	Lámparas/ flujo luminoso de las luminarias	Potencia conectada	Medidas Ø x A (mm)	≈ kg
LED						
2380 TB 20000-840---	71 433---	---40	20.000 lm	170 W	Ø 320 x 190	4,0
2380 TB 30000-840---	71 432---	---40	30.000 lm	240 W	Ø 320 x 190	4,5

IK08/5 J 650 °C

Áreas de aplicación

Locales altos, naves, almacenes, centros de producción, locales húmedos, pabellones de feria y de exposición.

Tipo de montaje

Para un montaje suspendido como luminaria individual. Suspensión por un punto en un gancho roscado ubicado en el centro.

Sistema óptico

Sistema óptico con técnica de lentes de PC. Con una unidad óptica por módulo LED.
 ---TB--- Con una distribución extensiva e intensiva de las intensidades luminosas con simetría rotacional.

Sistema LED

Flujo luminoso de las luminarias de entre 20.000 y 30.000 lm, potencia de las luminarias de 170 W y de 240 W, rendimiento luminoso de las luminarias de hasta 125 lm/W.
 Degradación LED L70, mortalidad LED B50, vida útil de 50.000 horas de servicio, temperatura ambiente $t_a = 25\text{ °C}$.
 ---8--- Índice de reproducción cromática (CRI) $R_a > 40$.
 ---40--- Color de la luz blanco neutro (nw), temperatura de color de 4.000 K.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de aluminio colado a presión, lacado en polvo de color negro. Diámetro de la luminaria Ø 320 mm, altura de la luminaria de 190 mm. Temperatura ambiente admisible (t_a): $-20\text{ °C} - +40\text{ °C}$.

Conexión eléctrica

Con cable de conexión, 1500 mm.

Especificación eléctrica

Con equipamiento eléctrico, conmutable.

TRILUX Iluminación, S.L.

Avda. Manuel Rodríguez Ayuso 114 Centro
Empresarial Miralbueno
Planta 1ª Local P-2
E-50012 Zaragoza
Tel. +34 976.46 22 00
Fax +34 976.77 40 61
info.es@trilux.com

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las posibles desviaciones de color se deben a la técnica de impresión. Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Parcialmente, las luminarias han sido reproducidas con accesorios que deben pedirse por separado. Las imágenes de objetos pueden representar luminarias en versión especial. Este folleto ha sido impreso en papel ecológico certificado por PEFC.

