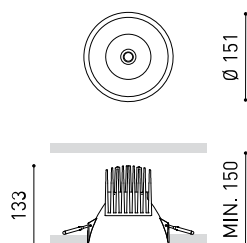




DIMENSIONES



PREMIOS

DESIGN PLUS
2012 AWARD



Premios
Delta'12
Selección

Nombre	LEX TUNABLE WHITE G
Referencia	A3680100G
Color	Gold
RAL	1036
Categoría	CEILING RECESSED

Tipo	LED
Flujo Luminoso	2300 lm
Temperatura de color	Tunable White 2700 - 5000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	21,5 W
Corriente	600 mA
Eficacia	107 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 55.000h

Eficiencia Lumínica	67%
Ángulo del haz de luz	76°

Driver	Included - Connected
Potencia del sistema	25,50 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Please Consult
Alimentación de emergencia	Please Consult
Medidas de empotramiento	Ø140 mm
Peso	843 g
Peso con embalaje	1083 g
Dimensiones embalaje	243 x 211 x 262 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminium / Polycarbonate

PRODUCTO

FUENTE DE LUZ

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

OTROS DATOS



Lex is a ceiling recessed downlight with COB LED and without diffuser, which makes it a very distinct luminaire. As the location of its LED is set back, Lex achieves great visual comfort. Its matte finish shade fosters this aspect and offers elegant aesthetics.

DIAGRAMA POLAR

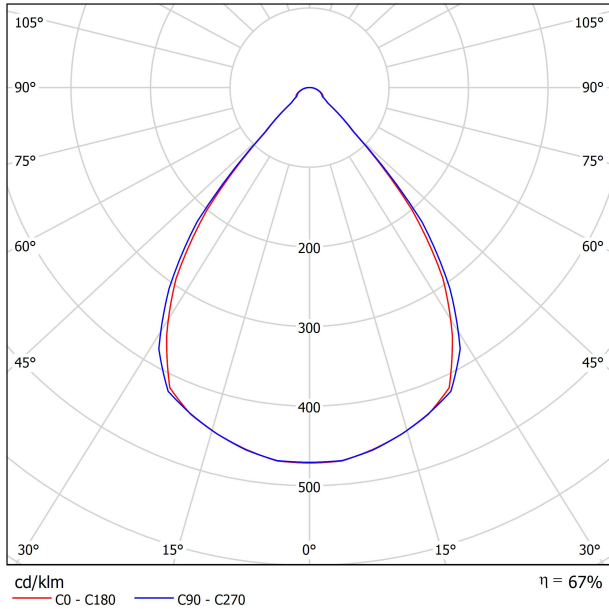
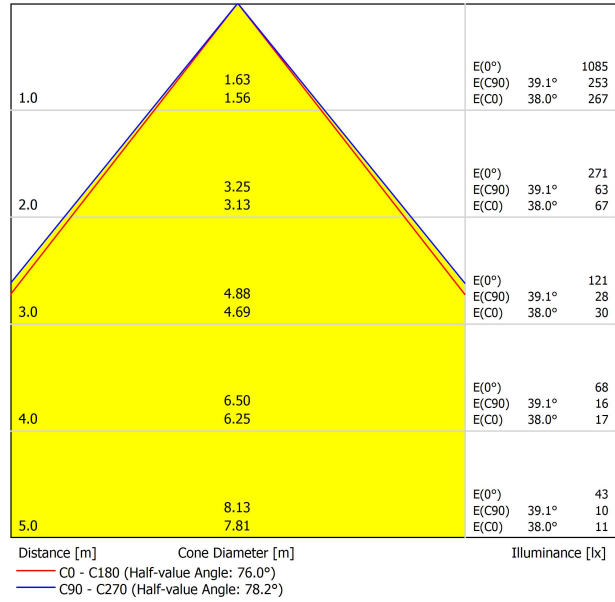


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	12.5	13.3	12.8	13.5	13.7	12.2	13.0	12.5	13.2	13.4
	3H	14.8	15.5	15.1	15.8	16.0	14.5	15.2	14.7	15.5	15.7
	4H	15.7	16.4	16.0	16.7	16.9	15.3	16.1	15.7	16.3	16.6
	6H	16.5	17.2	16.9	17.5	17.8	16.1	16.8	16.4	17.0	17.3
	8H	16.9	17.5	17.2	17.8	18.1	16.4	17.1	16.8	17.4	17.7
12H	17.2	17.8	17.5	18.1	18.4	16.7	17.3	17.1	17.6	17.9	
4H	2H	13.3	14.0	13.6	14.2	14.5	13.0	13.8	13.4	14.0	14.3
	3H	15.7	16.3	16.1	16.6	16.9	15.5	16.1	15.8	16.4	16.7
	4H	16.8	17.3	17.2	17.7	18.0	16.5	17.0	16.9	17.4	17.7
	6H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6
	8H	18.2	18.6	18.6	19.0	19.4	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0
12H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.8	18.1	18.5	18.6	18.9	19.3	
8H	4H	17.2	17.6	17.6	18.0	18.4	16.9	17.3	17.4	17.7	18.1
	6H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.0	18.3	18.5	18.8	19.2
	8H	18.9	19.2	19.4	19.6	20.1	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7
	12H	19.4	19.6	19.9	20.1	20.6	19.0	19.2	19.5	19.7	20.2
12H	4H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.0	17.4	17.4	17.8	18.2
	6H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.2	18.4	18.6	18.9	19.3
	8H	19.1	19.3	19.6	19.8	20.3	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+1.8 / -1.8					+1.9 / -2.1					
S = 1.5H	+3.6 / -2.0					+3.8 / -2.3					
S = 2.0H	+5.3 / -2.3					+5.6 / -2.6					
Standard table	BK03					BK02					
Correction Summand	-1.2					-1.6					
Corrected Glare Indices referring to 2300lm Total Luminous Flux											



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato
 Cut the power supply to the luminaire
 Couper l'alimentation du luminaire
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
 Remove light source(s) for disposal
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
 Remove the battery for decommissioning
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut
 Rimuovere la batteria per la dismissione
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
 Remove control gear for disposal
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
 Send the materials to a WEEE collection centre
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

