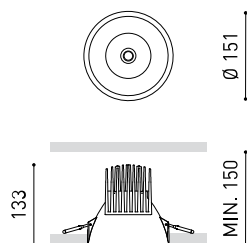




DIMENSIONS



PRIX

DESIGN PLUS
2012 AWARD



PRODUIT

Nom	LEX DIM TO WARM N
Référence	A3680200N
Coleur	Noir Mat
RAL	9005
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	2150 lm
Température de couleur	Dim to warm 3000 - 1800 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	20 W
Courant	600 mA
Efficacité	108 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 55.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	60%
Angle du faisceau lumineux	76°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Driver	Inclus - Connecté
Valeurs de puissance du système	23,42 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	DALI
Classe d'isolation électrique	□

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	Ø140 mm
Poids	770 g
Poids avec emballage	1010 g
Dimensions de l'emballage	243 x 211 x 262 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate



Lex est un downlight à encastrer, à LED avec la technologie COB et sans diffuseur, ce qui en fait un luminaire très différent. Grâce à la position de la LED en retrait, Lex fournit un grand confort visuel. Son écran doté d'une finition mate accentue cet aspect et offre une apparence élégante.

DIAGRAMME POLAIRE

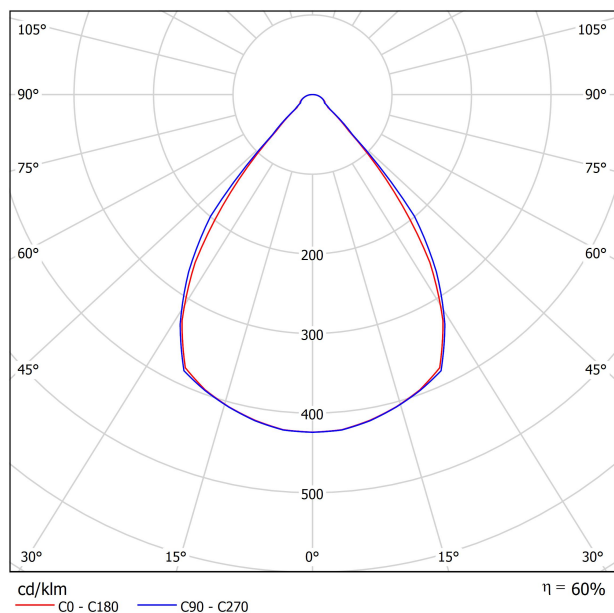
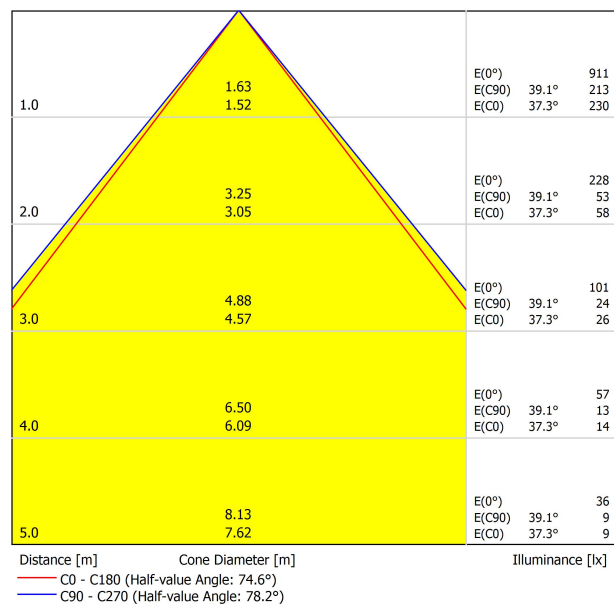


DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	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	12.2	13.0	12.4	13.2	13.4	11.9	12.8	12.2	13.0	13.2	13.2
	3H	14.4	15.2	14.7	15.4	15.6	14.2	14.9	14.5	15.2	15.4	15.4
	4H	15.3	16.0	15.6	16.3	16.5	15.1	15.8	15.4	16.1	16.3	16.3
	6H	16.1	16.7	16.4	17.0	17.3	15.9	16.6	16.2	16.9	17.1	17.1
	8H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6	16.3	16.9	16.6	17.2	17.5	17.5
	12H	16.7	17.3	17.0	17.6	17.9	16.5	17.1	16.9	17.5	17.8	17.8
4H	2H	12.9	13.7	13.3	13.9	14.2	12.8	13.5	13.1	13.7	14.0	14.0
	3H	15.4	16.0	15.7	16.3	16.6	15.2	15.8	15.5	16.1	16.4	16.4
	4H	16.4	16.9	16.8	17.3	17.6	16.3	16.8	16.6	17.1	17.5	17.5
	6H	17.3	17.8	17.8	18.2	18.5	17.2	17.7	17.6	18.0	18.4	18.4
	8H	17.7	18.1	18.2	18.5	18.9	17.6	18.0	18.0	18.4	18.8	18.8
	12H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	19.2
8H	4H	16.8	17.2	17.2	17.6	18.0	16.7	17.1	17.1	17.5	17.9	17.9
	6H	17.9	18.3	18.4	18.7	19.1	17.8	18.2	18.3	18.6	19.0	19.0
	8H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.6	18.4	18.6	18.8	19.1	19.5	19.5
	12H	18.9	19.1	19.4	19.6	20.1	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0	20.0
12H	4H	16.9	17.2	17.3	17.6	18.1	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	17.9
	6H	18.1	18.3	18.5	18.8	19.2	18.0	18.2	18.4	18.7	19.1	19.1
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	19.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+1.8 / -1.7					+1.7 / -1.8					
S = 1.5H		+3.6 / -1.9					+3.6 / -2.1					
S = 2.0H		+5.3 / -2.1					+5.3 / -2.3					
Standard table		BK03					BK03					
Correction Summand		-2.1					-1.8					
Corrected Glare Indices referring to 2150lm 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

