



### DIMENSIONI



### ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED

### PREMI

**DESIGN PLUS**  
2012 AWARD



Premios  
Delta'12  
Selección

Nome	LEX MINI 2 3000K G
Articolo	A3780211G
Colore	Oro
RAL	1036
Categoria	CEILING RECESSED

### PRODOTTO

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	1460 lm
Temperatura di colore	3000 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI >90
Potenza	12 W
Corrente	350 mA
Efficienza	122 lm/W
Ore di vita del LED	L90B10 >55.000h

### SORGENTE DI LUCE

Efficienza luminosa	67%
Angolo del fascio di luce	70°

### APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Driver	Incluso
Valori di potenza del sistema	14,15 W
Tensione	220V/240V
Frequenza	50/60 Hz
Regolazione	No Dim - Altri DIM, consultare
Classe di isolamento elettrico	<input type="checkbox"/>

### APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Alimentazione di emergenza	Consultare
Misure di incasso	Ø105 mm
Peso	363 g
Peso compresso l'imballaggio	508 g
Dimensioni dell'imballaggio	194 x 163 x 119 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Polycarbonato

### ALTRI DATI



Lex Mini è la versione a dimensioni ridotte di Lex. Come il suo fratello maggiore, offre un elevato comfort visivo grazie alla doppia scanalatura del suo LED che si trova in posizione arretrata nell'apparecchio e, inoltre, alloggiato alla fine di un secondo paralume. Il suo formato mini è coerente con le sue proporzioni, armoniche rispetto alla potenza e al flusso.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

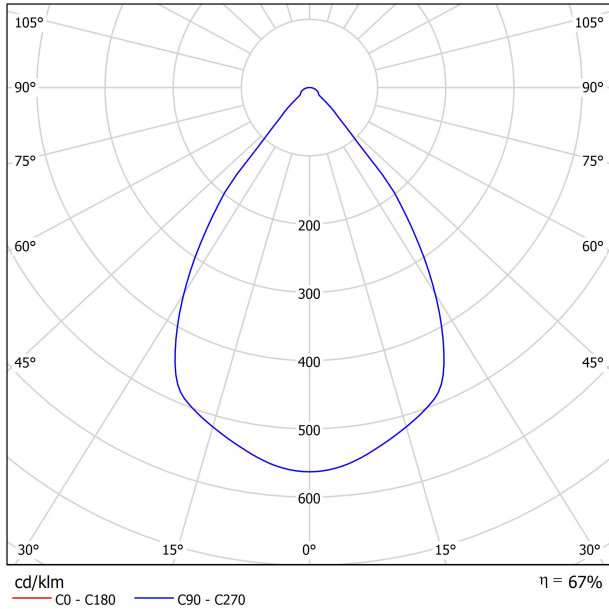
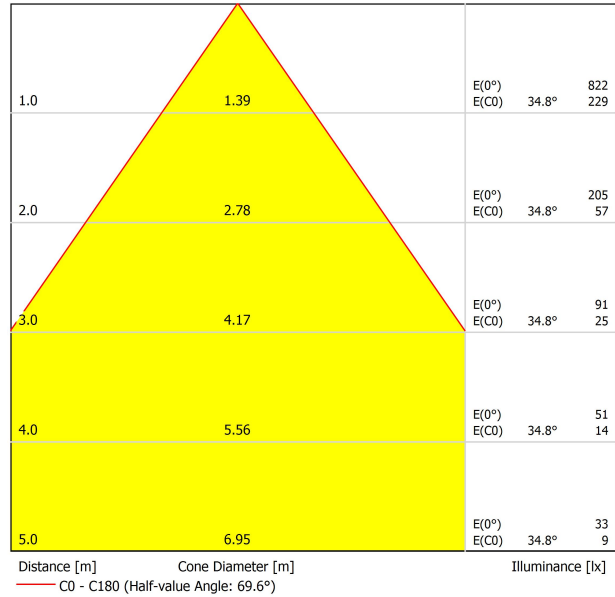


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Ceiling		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Walls		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis										
X	Y											
2H	2H	11.3	12.0	11.5	12.2	12.4	11.3	12.0	11.5	12.2	12.4	12.4
	3H	13.5	14.2	13.8	14.4	14.7	13.5	14.2	13.8	14.4	14.7	14.7
	4H	14.4	15.1	14.7	15.4	15.6	14.4	15.1	14.7	15.4	15.6	15.6
	6H	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4	16.4
	8H	15.6	16.1	15.9	16.4	16.7	15.6	16.1	15.9	16.4	16.7	16.7
4H	2H	12.0	12.7	12.3	12.9	13.2	12.0	12.7	12.3	12.9	13.2	13.2
	3H	14.5	15.0	14.8	15.3	15.6	14.5	15.0	14.8	15.3	15.6	15.6
	4H	15.6	16.0	15.9	16.4	16.7	15.6	16.0	15.9	16.4	16.7	16.7
	6H	16.5	16.9	16.9	17.3	17.6	16.5	16.9	16.9	17.3	17.6	17.6
	8H	16.9	17.3	17.3	17.6	18.0	16.9	17.3	17.3	17.6	18.0	18.0
8H	2H	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	18.4
	4H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	17.1
	6H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	18.2
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.7	17.6	17.8	18.1	18.3	18.7	18.7
	12H	18.0	18.2	18.5	18.7	19.2	18.0	18.2	18.5	18.7	19.2	19.2
12H	4H	16.0	16.3	16.5	16.7	17.2	16.0	16.3	16.5	16.7	17.2	17.2
	6H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.3	17.2	17.4	17.7	17.9	18.3	18.3
	8H	17.8	18.0	18.3	18.4	18.9	17.8	18.0	18.3	18.4	18.9	18.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+2.7 / -2.0					+2.7 / -2.0					
S = 1.5H		+4.9 / -2.2					+4.9 / -2.2					
S = 2.0H		+6.8 / -2.5					+6.8 / -2.5					
Standard table		BK02					BK02					
Correction Summand		-1.1					-1.1					
Corrected Glare Indices referring to 1460lm Total Luminous Flux												

PER PRESENTAZIONE COMMERCIALE DEL PRODOTTO

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥬 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🥩 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkosligh offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato.

Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un "parametro speciale di saturazione" che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito diodo e il suo fosforo di rivestimento specifico.



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

