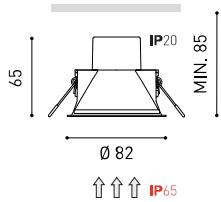
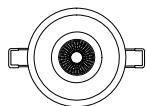




Größe



Zubehör



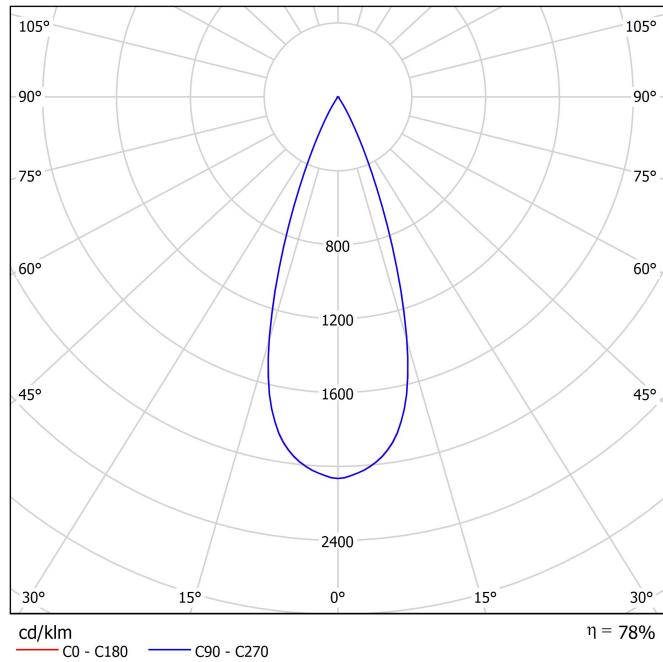
HIGH CHROMATIC LED

PRODUKT	
Name	SHOT LIGHT M IP65 2 DIM DALI/PUSH 2700K W
Artikelnummer	A2972230W
Farbe	Weiß
RAL	Farbe in der Serie ähnlich RAL 9016
Kategorie	CEILING RECESSED
LICHTQUELLE	
Typ	LED
Bruttolichtstrom	910 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergebendeindex	CRI>90
Leistung	6,5 W
Stromstärke	200 mA
Lichtausbeute	140 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 >55.000h
Energieeffizienzklasse	E
LEUCHTE PHOTOMETRISCHE DATEN	
Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	78%
Abstrahlwinkel	37°
LEUCHTE ELEKTRISCHE DATEN	
Driver	Inklusiv - Angeschlossen
Leistungswerte des Systems	8,34 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	DALI / Push - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	<input type="checkbox"/>
ANDERE DATEN	
Dichtigkeit	IP65
Wireless control	Bitte anfragen
Notstromaggregat	Bitte anfragen
Einbaumaße	Ø75 mm
Gewicht	115 g
Gewicht inkl. Verpackung	290 g
Abmessungen der Verpackung	131 x 124 x 88 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat

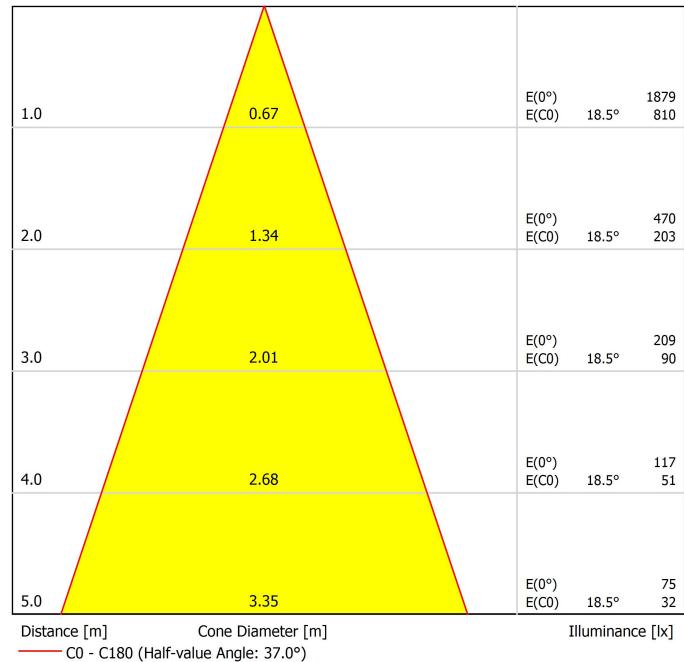


Shot Light ist als kleiner, dezentler Lichtpunkt an der Decke gedacht, der den Ursprung der Beleuchtung verbirgt und auf ein Maximum an Sehkomfort abzielt. Zu diesem Zweck verfügt die Leuchte über einen Blendschutzschirm und einen (speziell gestalteten) Mikroreflektor, der ein perfekt definiertes Lichtbündel erzeugt.

Polar-koordinaten diagramm



Kegeldiagramm



UGR

Glare Evaluation According to UGR									
		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis		
Room Size X Y		2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30
p Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20
2H	-7.7	-7.1	-7.5	-6.9	-6.7	-7.4	-6.7	-7.1	-6.5
3H	-4.5	-3.7	-4.1	-3.6	-3.4	-4.5	-4.0	-4.2	-3.7
4H	-3.0	-2.5	-2.7	-2.4	-2.0	-2.6	-2.1	-2.3	-1.8
6H	-1.3	-0.8	-1.0	-0.5	-0.2	-0.6	-0.0	-0.2	0.2
8H	-0.4	0.1	-0.1	0.3	0.6	0.7	1.2	1.0	1.4
12H	0.5	1.0	0.9	1.3	1.6	1.7	2.2	2.0	2.5
2H	-6.7	-6.2	-6.4	-5.9	-5.7	-6.5	-5.9	-6.2	-5.7
3H	-3.4	-3.0	-3.1	-2.7	-2.4	-3.3	-2.8	-3.0	-2.5
4H	-1.8	-1.4	-1.4	-1.1	-0.7	-1.2	-0.8	-0.8	-0.4
6H	0.2	0.5	0.6	0.9	1.3	1.1	1.4	1.5	1.8
8H	1.2	1.5	1.6	1.9	2.3	2.4	2.7	2.8	3.1
12H	2.4	2.6	2.8	3.0	3.4	3.5	3.8	4.0	4.2
2H	-1.0	-0.7	-0.6	-0.3	0.1	-0.5	-0.2	-0.1	0.1
6H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4	2.0	2.3	2.5	2.7
8H	2.5	2.6	2.9	3.1	3.6	3.5	3.7	4.0	4.1
12H	3.9	4.1	4.4	4.5	5.0	4.9	5.0	5.4	5.5
4H	-0.7	-0.5	-0.3	-0.1	0.4	-0.3	-0.1	0.1	0.3
6H	1.7	1.9	2.2	2.3	2.8	2.4	2.5	2.8	3.0
8H	3.0	3.1	3.5	3.6	4.1	3.9	4.1	4.4	4.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S									
S = 1.0H	+4.7 / -2.1		+4.2 / -1.7						
S = 1.5H	+7.3 / -2.4		+6.7 / -2.0						
S = 2.0H	+9.4 / -3.0		+8.7 / -2.3						
Standard table	BK03		---						
Correction	-13.0		---						
Corrected Glare Indices referring to 910lm Total Luminous Flux									

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
 Reading			●	●	
 Fruits & Vegetables		●	●		
 Bakery	●				
 Retail		●	●		
 Cosmetics			●	●	
 Meat					●
 Fish				●	
 Seafood				●	●

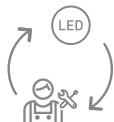
High Chromatic LED Für die Produktpräsentation.

Einige der Produkte von Arkoslight können mit einer Spezial-LED für die visuelle Bewerbung von Waren und Produkten zur Verkaufsförderung ausgerüstet werden.

Dabei handelt es sich um eine hochchromatische LED, um Farbtöne hervorzuheben, die positive psychologische Wahrnehmung des beleuchteten Objekts begünstigen.

Diese spezielle LED-Lichtquelle bietet eine ansprechendere und intensivere Farbpalette als eine herkömmliche LED. Dies wird durch die Konfiguration der LED nach einem "speziellen Sättigungsparameter" erreicht, der Farben und Textur der Objekte innerhalb des sichtbaren Spektralbereichs attraktiver erscheinen lässt.

Dafür wird die jeweils zweckdienliche Diode und spezifische Phosphorbeschichtung gewählt.



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 de los componentes:

Instructions on end-of-life and component disposal:

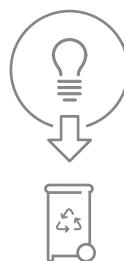
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



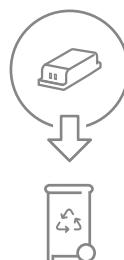
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

