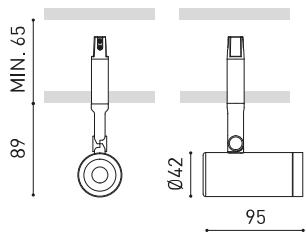


Magnetic 24V System

ARKOSLIGHT



Dimensions



Accessoires



MAGNETIC CONNECTOR
(MANDATORY)



DRIVER OPTIONS



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



DUST FILTER

HIGH CHROMATIC LED



TRIMLESS TOOL

reddot winner 2024
lighting design

PRODUIT	
Nom	MAGNETIC 24V COCO SUPER SPOT 4000K WT
Référence	A4990002WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE	
Type	LED
Flux lumineux brut	850 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	6 W
Efficacité	142 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 >66.000h
Classe d'efficacité énergétique	E

LUMINAIRE DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES	
Efficacité lumineuse	66%
Angle du faisceau lumineux	12°

LUMINAIRE DONNÉS ÉLECTRIQUES	
Valeurs de puissance du système	6,79 W
Tension	24Vdc
Variation d'intensité	Options DIM
Classe d'isolation électrique	II

D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Angle d'inclinaison	90°
Angle de rotation	360°
Poids	205 g
Poids avec emballage	286 g
Dimensions de l'emballage	210 x 164 x 57 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate



Diagramme polaire

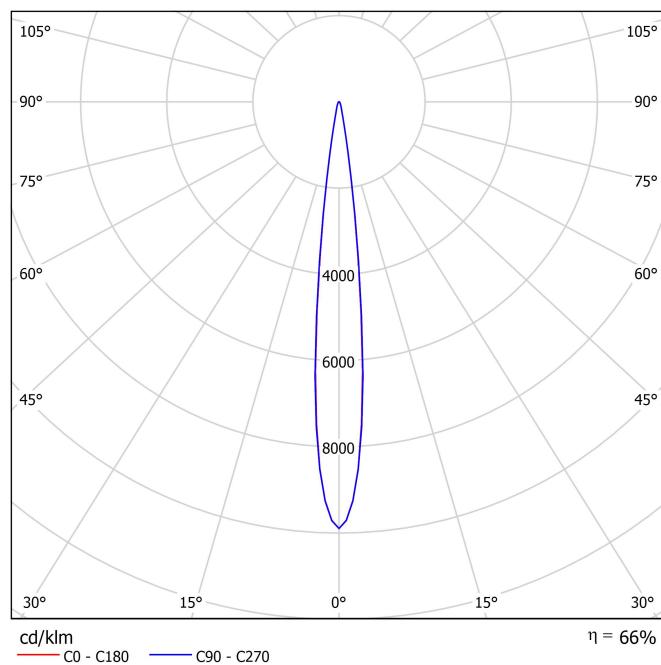
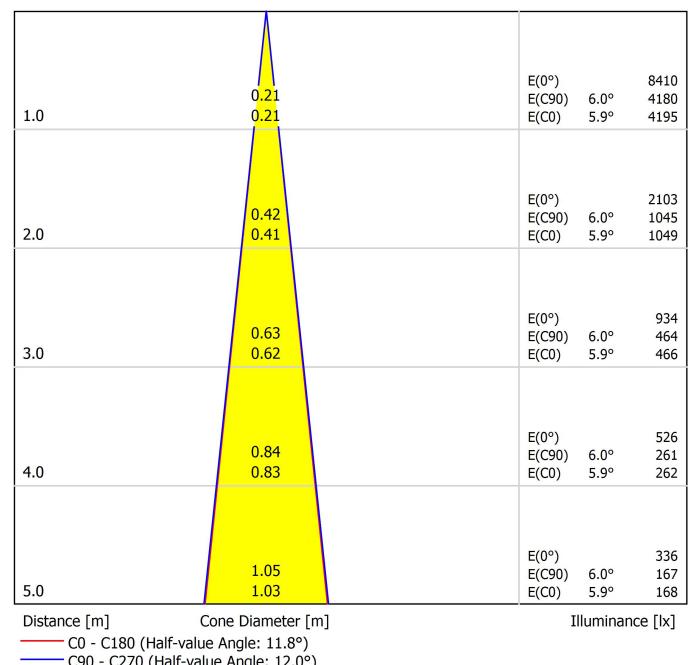
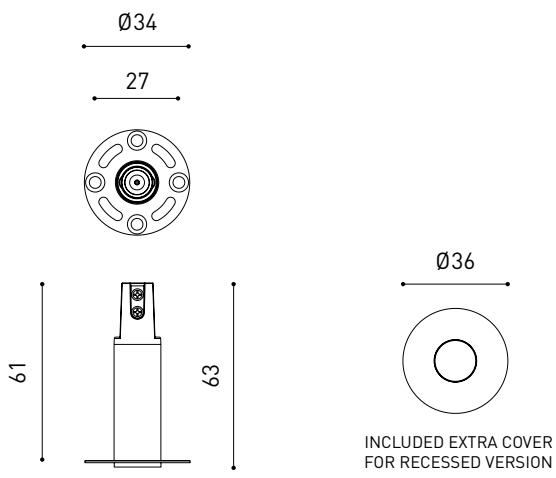
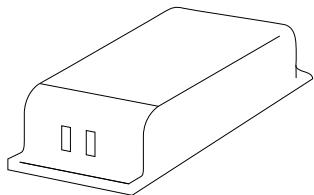


Diagramme conique



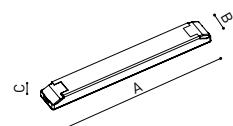


PRODUCT	
Model	Magnetic 24V Connector
Reference	A435-01- 00 W □ N ■
Category	Accessories
MANDATORY FOR INSTALLATION	
Ø16	



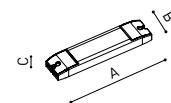
	P	V	D [A x B x C]
24V Power Supply	0434-01-37	60W	24V 180 x 52 x 30mm
	0433-10-22	100W	24V 295 x 43 x 30mm

220 V~ | 240 V~ | MANDATORY FOR INSTALLATION | Must be placed ON REMOTE

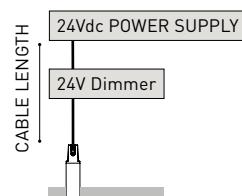


24V Dimmer	0433-01-32	DALI / Push	24V	181 x 42 x 20mm
	0433-01-35	CASAMBI	24V	72,6 x 30 x 18mm
	0434-01-64	WIFI	24V	105 x 44 x 23mm

24V | Must be placed ON REMOTE | other DIM options please consult

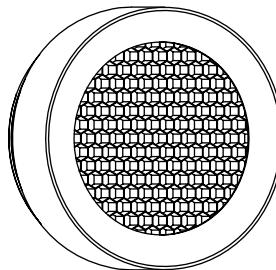


Connection diagram:



POWER (W)	CABLE SECTION (mm ²)	CABLE LENGTH* (m)	CABLE LENGTH** (m)
60	0,75	10	30
	1,5	20	30
100	0,75	5	20
	1,5	10	30

*for MAGNETIC 24V Coco | ** for MAGNETIC 24V Flip, fit 20 & 27, io Micro, plus Micro, top Micro, six XS



PRODUCT

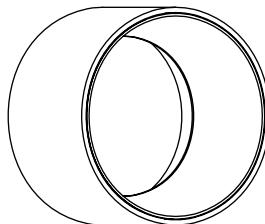
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A498-90-00 WT NT
Category	Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.



Grille nid d'abeilles anti-éblouissement

Accessoire composé d'une grille en forme de nid d'abeilles qui contrôle le faisceau lumineux, réduit l'éblouissement et protège la vision directe de la source lumineuse.



PRODUCT

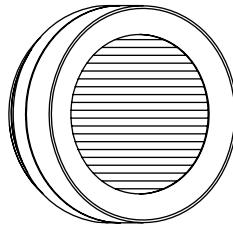
Model	Anti-glare Screen
Reference	A498-90-01 WT NT
Category	Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.



Écran anti-éblouissement

Accessoire conçu pour réduire l'éblouissement direct, en particulier dans les luminaires avec optiques visibles, et améliorer le confort visuel en bloquant les angles d'émission inconfortables.



PRODUCT

Model
Reference
Category

Linear Filter

A498-90-02 | WT | NT |

Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT | INDIQUÉ POUR BEAM < 34°

Filtre linéaire

Transforme le faisceau lumineux circulaire en une forme linéaire. Idéal pour les applications nécessitant une distribution précise et linéaire de la lumière, permettant de focaliser sur des surfaces spécifiques ou d'éviter l'effet de « taches lumineuses » dans de grands espaces.

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

High Chromatic LED

Pour présentation commerciale du produit.

Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

Il s'agit d'un LED de haute chromaticité permettant de mettre en évidence les tons qui favorisent une perception psychologique positive de l'objet illuminé.

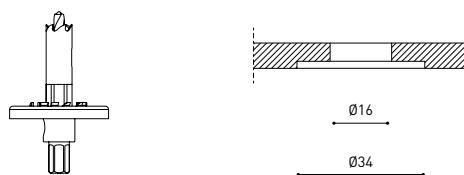
Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des objets apparaissent de manière plus attractive dans le spectre de lumière visible. Pour ce faire, le diode correspondant est sélectionné en fonction de chaque cas, et il en est de même pour son revêtement spécifique en phosphore.

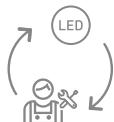


INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



PRODUCT	
Model	Trimless Tool D16 X D34 MM
Reference	A478-00-00
Category	Accessories





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:

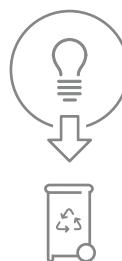
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

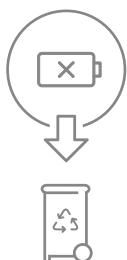
Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



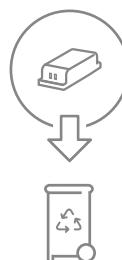
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

