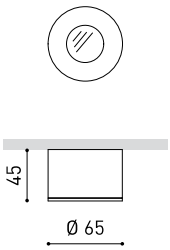
Puck

ARKOSLIGHT



Dimensions



Accessoires



DRIVER OPTIONS

Prix

PRODUIT	
Nom	PUCK S REMOTE 4000K WT
Référence	A5770002WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE

SOURCE DE LUMIÈRE	
Type	LED
Flux lumineux brut	800 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	5 W
Efficacité	160 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 >60.000h
Classe d'efficacité énergétique	E

LUMINAIRE	DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES
Efficacité lumineuse	72%
Angle du faisceau lumineux	38°
UGR	< 19

LUMINAIRE	DONNÉS ÉLECTRIQUES
Driver	Exclu: Doit être déporté
Variation d'intensité	Non Dim / DALI / Coupure de phase
Classe d'isolation électrique	

D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Poids	155 g
Poids avec emballage	190 g
Dimensions de l'emballage	104 x 89 x 53,5 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Verre Optic

CE

Puck est le luminaire qui, pour sa fonction, son angle d'ouverture et son flux lumineux, permet d'obtenir, en une seule pièce de surface, le résultat des luminaires à encastrer classiques équipés d'une lampe dichroïque. Puck a été conçu pour assumer une fonction d'éclairage général tout en préservant la discrétion dans les espaces ne permettant pas l'encastrement des appareils au plafond, grâce à son format ultra-compact.

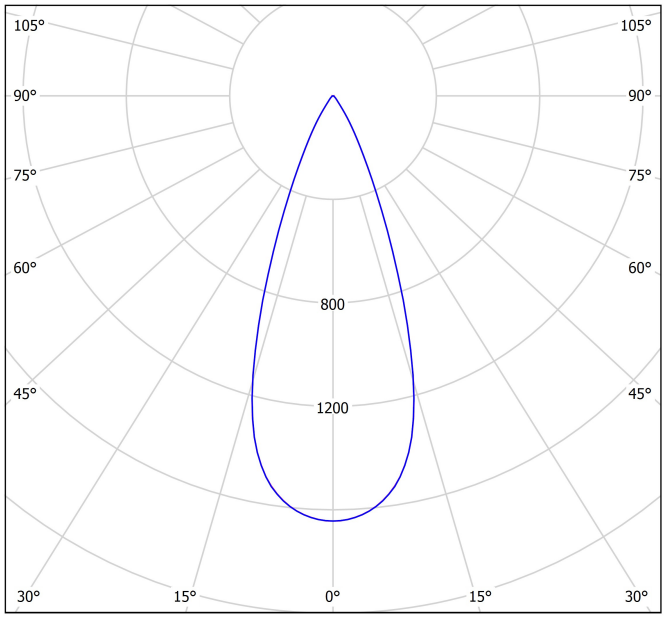
Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

Informations luminotechniques

ARKOSLIGHT

Diagramme polaire

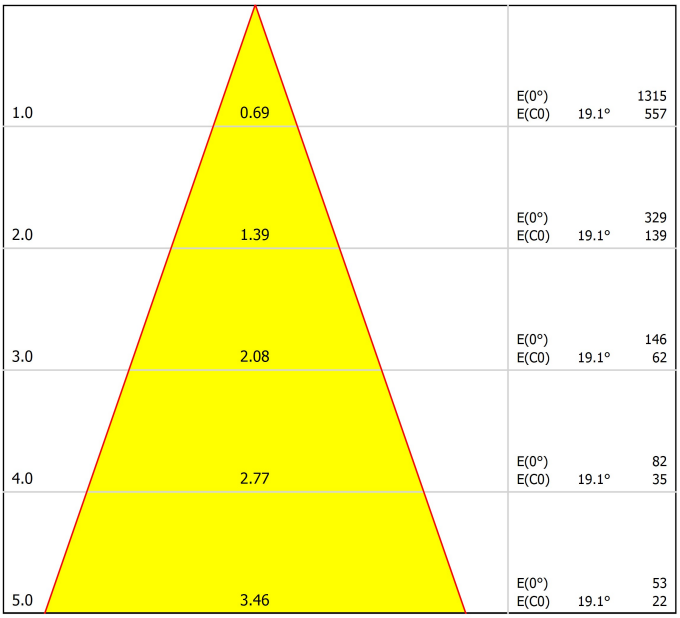


cd/klm

η = 72%

C0 - C180 C90 - C270

Diagramme conique



Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]

C0 - C180 (Half-value Angle: 38.2°)

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	5.2	5.9	5.5	6.1	6.3	5.5	6.1	5.7	6.3	6.5
	3H	8.3	8.9	8.5	9.1	9.3	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3
	4H	9.3	9.9	9.6	10.1	10.4	9.3	9.8	9.6	10.1	10.4
	6H	9.7	10.2	10.0	10.5	10.8	9.7	10.2	10.0	10.5	10.8
	8H	10.1	10.6	10.4	10.9	11.2	9.9	10.4	10.2	10.7	11.0
	12H	10.2	10.7	10.6	11.0	11.3	10.0	10.5	10.4	10.8	11.1
4H	2H	5.7	6.2	6.0	6.5	6.7	5.8	6.4	6.1	6.7	6.9
	3H	9.2	9.7	9.6	10.0	10.3	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3
	4H	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4
	6H	10.8	11.2	11.2	11.5	11.9	10.8	11.1	11.2	11.5	11.9
	8H	11.3	11.6	11.7	12.0	12.4	11.1	11.4	11.5	11.8	12.2
	12H	11.5	11.8	11.9	12.2	12.6	11.3	11.5	11.7	11.9	12.4
8H	4H	10.7	11.0	11.1	11.4	11.8	10.7	11.0	11.1	11.3	11.7
	6H	11.3	11.5	11.8	12.0	12.4	11.3	11.5	11.7	11.9	12.4
	8H	11.9	12.1	12.3	12.5	13.0	11.7	11.9	12.1	12.3	12.8
	12H	12.1	12.3	12.6	12.8	13.3	11.9	12.1	12.4	12.5	13.0
12H	4H	10.7	10.9	11.1	11.3	11.8	10.7	10.9	11.1	11.3	11.8
	6H	11.4	11.6	11.9	12.0	12.5	11.3	11.5	11.8	12.0	12.4
	8H	12.0	12.2	12.5	12.6	13.1	11.8	11.9	12.3	12.4	12.9

Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+2.8 / -1.2	+2.9 / -1.4
S = 1.5H	+4.9 / -1.8	+5.1 / -1.9
S = 2.0H	+6.7 / -2.2	+7.0 / -2.3
Standard table	BK03	BK03
Correction Summand	-5.2	-5.2

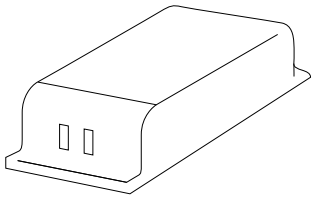
Corrected Glare Indices referring to 800lm Total Luminous Flux

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

Driver options

ARKOSLIGHT



PUCK **S Remote**

DRIVER OPTIONS		n Luminaires	P	I	CCT	Flux
NO DIM	**0434-02-45**	1 to 2 Puck S	5W	300mA	2700K	710 lm
DALI	**0434-02-46**	1 to 2 Puck S			3000K	760 lm
PHASE CUT	**0434-02-48**	1 Puck S			3500K	770 lm
					4000K	800 lm

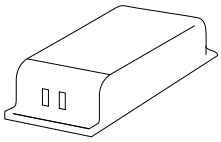
220
240 V~

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE

Phase Cut dimmers compatibility

ARKOSLIGHT



DRIVER	
0434-02-48	DRIVER 23W 150-700 PH. CUT NFC CONFIG 300mA

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
ABB	6519 U	Leading edge
ABB	6526 U	Leading edge
JUNG	1224 LED UDE	Leading edge
Berker	2861	Leading edge
JUNG	254 UDIE 1	Leading edge
JUNG	225 TDE	Leading edge
EGANT	U321V2	Leading edge
Schneider	SBD200LED	Leading edge
Schneider	SBD315RC	Leading edge
Merten	SBD200LED	Leading edge
Berker	2874	Leading edge
Eltako	EUD61NPL-230V	Leading edge
Eltako	EUD12NPN-UC	Leading edge
Eltako	EUD12D-UC	Leading edge
Eltako	EUD61NP-230V	Leading edge
Eltako	DTD55-230V-wg	Leading edge
Eltako	DTD55L-230V-wg	Leading edge
Eltako	EUD61NPN-UC	Leading edge
GIRA	Universal-LED-Dimmer Mini2440 00	Leading edge
EHMANN	LED-Dimmer T46.08	Leading edge
JUNG	Drehdlmmer Unlversal LED1731DD	Leading edge
niko	330-00700	Leading edge
niko	310-0390X	Leading edge
Bticino	L-N-NT4411N	Leading edge
TECNEL	TE44895BT	Leading edge
TECNEL	TE7636	Leading edge
VIMAR	20135,1	Leading edge
	C-300 RLC	Leading edge

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

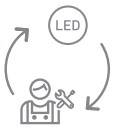
FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE

Ecodesign and Energy Labelling

ARKOSLIGHT



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

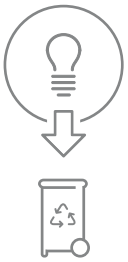
Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

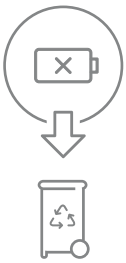
Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:
Instructions on end-of-life and component disposal:
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :
Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:
Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



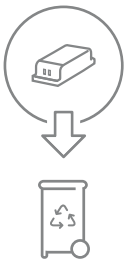
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

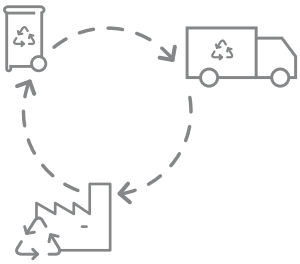


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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



Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com