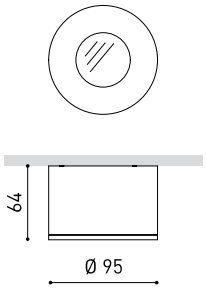
Puck

ARKOSLIGHT



Größe



Zubehör



DRIVER OPTIONS

Preise

	PRODUKT
Name	PUCK L REMOTE 3500K NT
Artikelnummer	A5772003NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	SURFACE
	LICHTQUELLE
Typ	LED
Bruttolichtstrom	1665 lm
Farbtemperatur	3500 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Leistung	11,7 W
Lichtausbeute	142 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 >55.000h
Energieeffizienzklasse	E
	LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN
Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	78%
Abstrahlwinkel	44°
UGR	< 19
	LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN
Driver	Exklusiv: Muss extern platziert werden
Helligkeitssteuerung	No Dim / DALI / Phasen-Dimmung
Schutzklasse	III
	ANDERE DATEN
Dichtigkeit	IP20
Gewicht	490 g
Gewicht inkl. Verpackung	550 g
Abmessungen der Verpackung	134 x 119 x 73,5 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Glas

CE

Puck spiegelt als Aufbauleuchte im Hinblick auf Funktion, Öffnungswinkel und Lichtstrom die klassische Einbauleuchte mit dichroitischer Lampe wider. Puck ist für den Einsatz als Allgemeinbeleuchtung gedacht und fügt sich zudem durch das ultrakompakte Format unauffällig überall dort ein, wo ein Deckeneinbau nicht möglich ist.

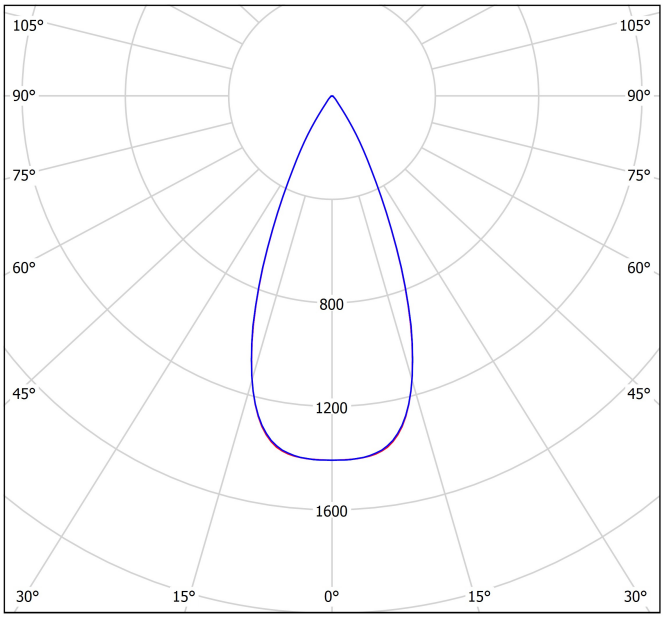
Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

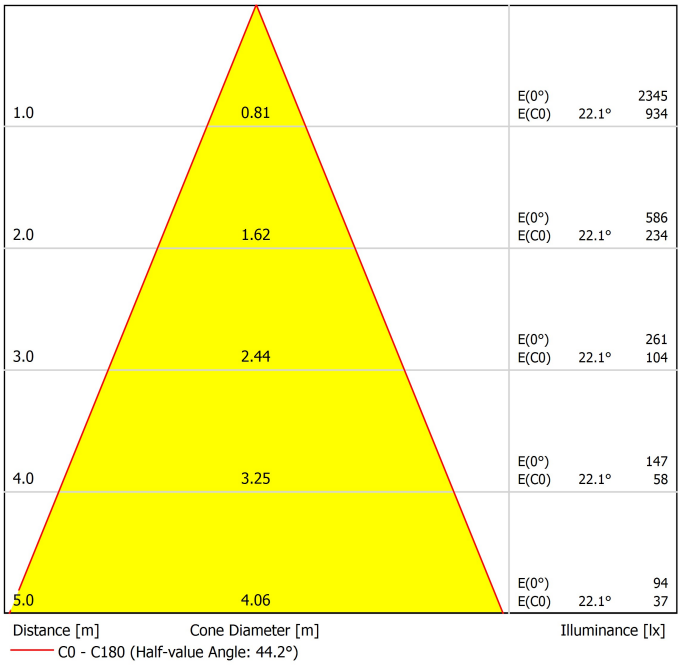
Lichttechnische daten

ARKOSLIGHT

Polar-koordinaten diagramm



Kegeldiagramm



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	5.1	5.7	5.3	5.9	6.1	4.9	5.5	5.1	5.7	5.9
	3H	7.5	8.1	7.8	8.4	8.6	7.3	7.9	7.5	8.1	8.3
	4H	8.4	9.0	8.7	9.2	9.5	8.2	8.7	8.5	9.0	9.2
	6H	8.7	9.3	9.1	9.5	9.8	8.5	9.0	8.8	9.3	9.6
	8H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9	8.5	9.0	8.9	9.3	9.6
	12H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9	8.5	9.0	8.9	9.3	9.6
4H	2H	5.4	6.0	5.7	6.2	6.5	5.2	5.8	5.5	6.1	6.3
	3H	8.4	8.9	8.7	9.2	9.5	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2
	4H	9.4	9.8	9.7	10.1	10.5	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3
	6H	9.8	10.1	10.2	10.5	10.9	9.6	9.9	10.0	10.3	10.6
	8H	9.8	10.1	10.3	10.5	10.9	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7
	12H	9.9	10.1	10.3	10.5	10.9	9.6	9.9	10.1	10.3	10.7
8H	4H	9.7	10.0	10.1	10.4	10.8	9.5	9.8	9.9	10.2	10.6
	6H	10.1	10.4	10.6	10.8	11.2	9.9	10.2	10.4	10.6	11.0
	8H	10.2	10.4	10.7	10.9	11.3	10.0	10.2	10.5	10.7	11.1
	12H	10.3	10.4	10.7	10.9	11.4	10.1	10.2	10.5	10.7	11.2
12H	4H	9.7	9.9	10.1	10.3	10.7	9.5	9.8	9.9	10.2	10.6
	6H	10.1	10.3	10.6	10.8	11.2	10.0	10.1	10.4	10.6	11.1
	8H	10.2	10.4	10.7	10.9	11.4	10.1	10.2	10.5	10.7	11.2

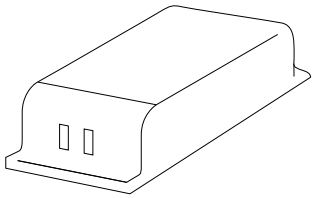
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+4.4 / -3.0	+4.5 / -3.1
S = 1.5H	+7.0 / -3.7	+7.1 / -3.8
S = 2.0H	+8.9 / -4.0	+9.0 / -4.1
Standard table	BK01	BK01
Correction Summand	-7.6	-7.7

Corrected Glare Indices referring to 1665lm Total Luminous Flux

Driver options

ARKOSLIGHT



PUCK **L Remote**

DRIVER OPTIONS		n Luminaires	P	I	CCT	Flux
NO DIM	**0433-00-21**	1 Puck L	11,7W	350mA	2700K	1580 lm
DALI	**0434-00-79**	1 Puck L			3000K	1645 lm
PHASE CUT	**0433-01-39**	1 Puck L			3500K	1665 lm
					4000K	1670 lm

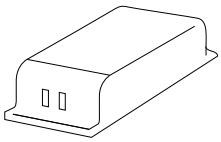
220
240 V~

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	
0433-01-39	DRIVER LED 18W PH.CUT CONFIG.350mA

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Busch	2247U	Leading edge
Busch	6523 U	Leading edge
Legrand	Cat 400T	Trailing edge
Legrand	6708300%	Trailing edge
Legrand	77006200%	Trailing edge
NIKO	310-01900	Trailing edge
NIKO	310-02700	Trailing edge
NIKO	310-02800	Trailing edge
OSRAM	MCU Te250	Trailing edge
Siemens	5TC8 284	Trailing edge
Diginet	MEDM/LED Smart phase (DGLCDM400)	Trailing edge
Clipsal	32ELEDM	Trailing edge
Hager B&R	WBMD400LED	Trailing edge
V-PRO	250W MAX. GLS	Trailing edge
SG	LEDDIM 400	Trailing edge
ELKO	316 GLED	Leading edge
Hamilton	LEDIT-B100	Trailing edge
VLTIMATE	GU6012L	Trailing edge
SHUTTLE	SDIM-T-LED500W	Leading edge
RADIANT	LEDDIMO4-500W	Trailing edge
GIRA	238500%	Trailing /Leading edge
JUNG	122400%	Trailing /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.

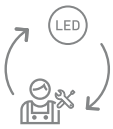
FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT

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

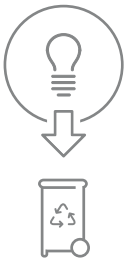
Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

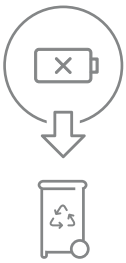
Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:
Instructions on end-of-life and component disposal:
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :
Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:
Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



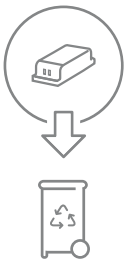
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

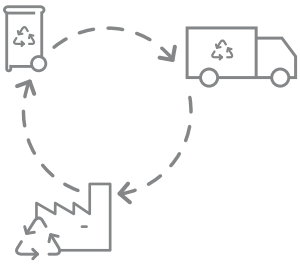


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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