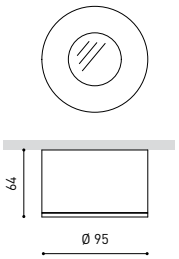
PUCK

ARKOSLIGHT®

DIMENSIONS



	PRODUIT
Nom	PUCK L 3000K WT
Référence	A2512001WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE

	INFORMATION LUMINEUSE
Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	1600 Lm
Puissance	20 W
Valeurs de puissance du système	20,00 W
Température de couleur	3000 K
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Angle du faisceau lumineux	45°
Efficacité lumineuse	80%
Efficacité	80 Lm/W
Driver	Inclus
Classe d'isolation électrique	⏚
Tension	220 V/240 V
Fréquence	50/60 Hz
Efficacité énergétique	A
Durée de vie de la LED	L70B50 (Tc=85°C) >36.000h

	D'AUTRES DONNÉES
Étanchéité	IP20
Poids	510 g.
Poids avec emballage	570 g.
Dimensions de l'emballage	134 × 119 × 73,5 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Verre Optic

CE

TROPHÉES

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 · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

27-03-20 / 20:40

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMME POLAIRE

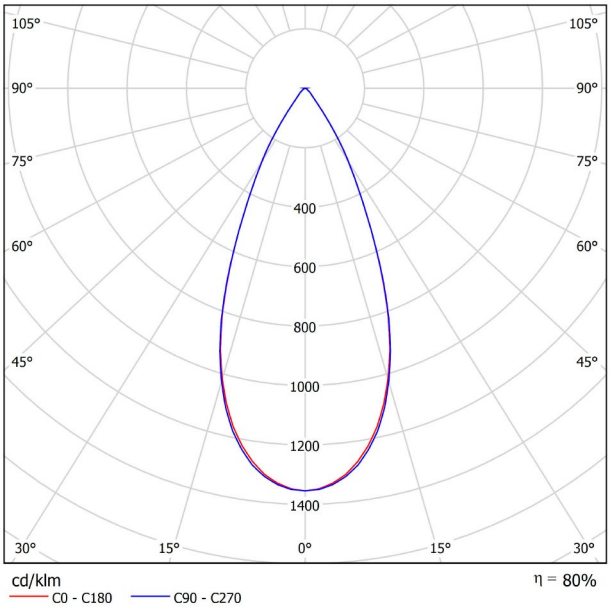
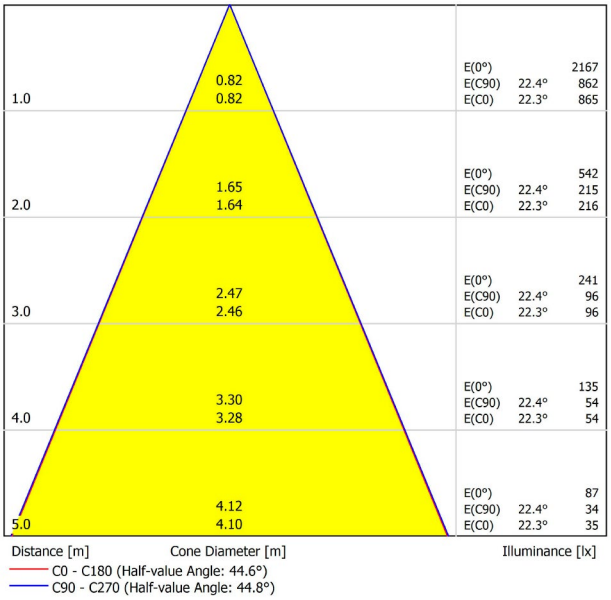


DIAGRAMME CONIQUE



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	7.8	8.5	8.0	8.6	8.8	7.7	8.4	8.0	8.6	8.8
	3H	9.5	10.1	9.8	10.4	10.6	9.8	10.4	10.0	10.6	10.9
	4H	10.6	11.2	10.9	11.4	11.7	10.7	11.3	11.0	11.6	11.8
	6H	11.2	11.7	11.5	12.0	12.3	11.3	11.9	11.6	12.1	12.4
	8H	11.4	11.9	11.7	12.2	12.5	11.6	12.1	11.9	12.4	12.7
	12H	11.6	12.1	12.0	12.4	12.7	11.8	12.3	12.2	12.6	12.9
4H	2H	8.1	8.7	8.4	8.9	9.2	8.0	8.6	8.3	8.9	9.1
	3H	10.4	10.8	10.7	11.2	11.5	10.5	11.0	10.9	11.3	11.6
	4H	11.6	12.0	12.0	12.3	12.7	11.7	12.1	12.1	12.4	12.8
	6H	12.3	12.7	12.7	13.0	13.4	12.4	12.8	12.8	13.1	13.5
	8H	12.6	12.9	13.0	13.3	13.7	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9
	12H	12.9	13.1	13.3	13.5	14.0	13.1	13.4	13.5	13.8	14.2
8H	4H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2
	6H	12.8	13.1	13.3	13.5	13.9	12.9	13.2	13.4	13.6	14.0
	8H	13.2	13.4	13.7	13.8	14.3	13.4	13.6	13.9	14.1	14.5
	12H	13.6	13.8	14.1	14.2	14.7	13.8	14.0	14.3	14.5	15.0
12H	4H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2
	6H	12.9	13.1	13.4	13.6	14.0	13.0	13.2	13.5	13.7	14.1
	8H	13.3	13.5	13.8	14.0	14.5	13.6	13.7	14.0	14.2	14.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+3.9 / -2.4					+3.8 / -2.3				
S = 1.5H		+6.4 / -3.0					+6.3 / -2.9				
S = 2.0H		+8.3 / -3.5					+8.2 / -3.3				
Standard table		BK02					BK02				
Correction Summand		-4.4					-4.5				
Corrected Glare Indices referring to 1600lm Total Luminous Flux											