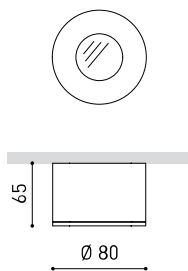




Größe



Name	PUCK OUTDOOR 3000K OX
Artikelnummer	A56310010X
Farbe	Oxidon Strukturiert
Kategorie	OUTDOOR

PRODUKT

Typ	LED
Bruttolichtstrom	690 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 3
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Leistung	8 W
Lichtausbeute	86 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L70B10 >50.000h
Energieeffizienzklasse	F

LICHTQUELLE

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	75%
Abstrahlwinkel	38°

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Driver	Inklusiv
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	No Dim
Schutzklasse	⚡

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

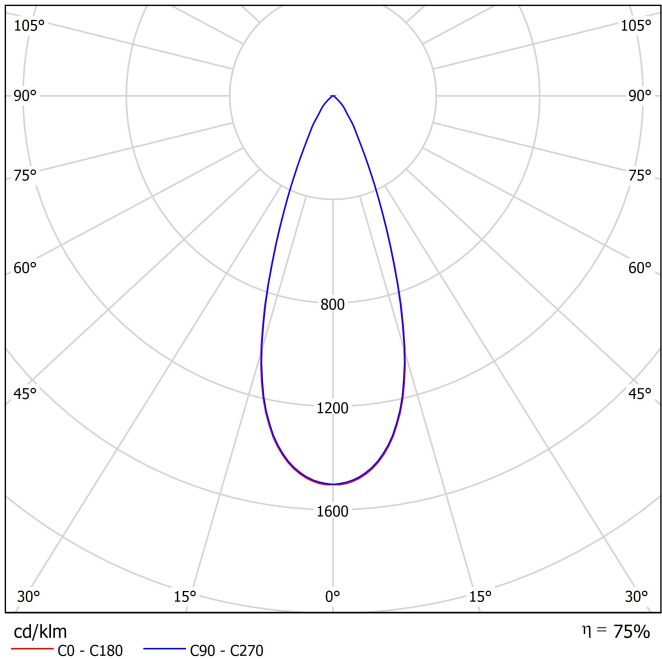
Dichtigkeit	IP65
Verwendung im Aussenbereich	Ja
Gewicht	470 g
Gewicht inkl. Verpackung	520 g
Abmessungen der Verpackung	111 x 103 x 89 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Glas

ANDERE DATEN

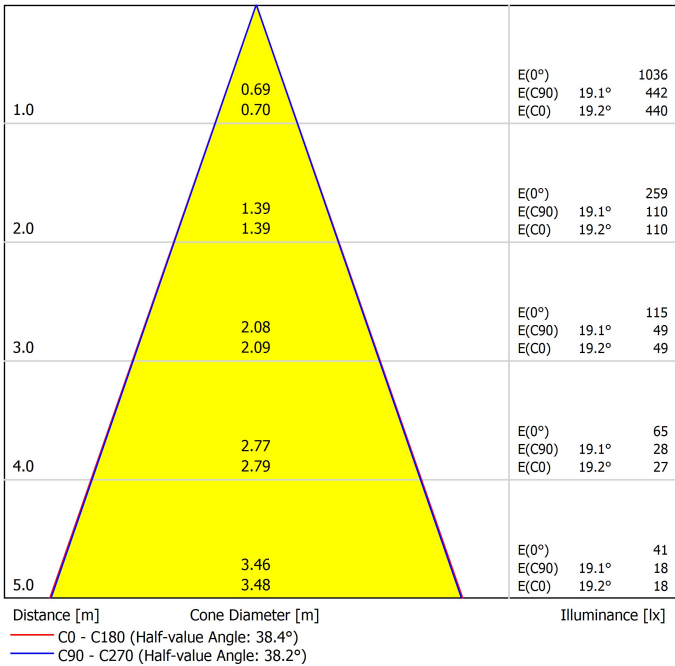


Das Downlight Puck überträgt seine Essenz als Leuchten-Juwel auf den Außenbereich. Mit seinem Aluminiumgehäuse und der charakteristischen Glaskugel integriert sich Puck Outdoor dezent in die obere Ebene und schafft warme, komfortable Lichtstimmungen.

Polar-koordinaten diagramm

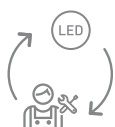


Kegeldiagramm



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30		70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30		50	30	50	30	30
p 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	8.2	9.0	8.5	9.2	9.3	8.3	9.0	8.5	9.2	9.4	
	3H	9.5	10.1	9.7	10.3	10.6	9.5	10.1	9.8	10.4	10.6	
	4H	10.7	11.3	11.0	11.5	11.8	10.7	11.3	11.0	11.6	11.8	
	6H	11.5	12.1	11.8	12.3	12.6	11.5	12.1	11.8	12.4	12.6	
	8H	11.8	12.3	12.1	12.6	12.9	11.8	12.4	12.1	12.6	12.9	
	12H	12.0	12.5	12.4	12.8	13.1	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	
4H	2H	8.5	9.1	8.8	9.4	9.6	8.5	9.1	8.8	9.4	9.6	
	3H	10.2	10.7	10.6	11.1	11.4	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4	
	4H	11.7	12.1	12.0	12.4	12.8	11.7	12.1	12.1	12.5	12.8	
	6H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	12.7	13.1	13.1	13.4	13.8	
	8H	13.0	13.4	13.4	13.7	14.1	13.1	13.4	13.5	13.8	14.2	
	12H	13.3	13.6	13.8	14.0	14.4	13.4	13.7	13.8	14.1	14.5	
8H	4H	12.1	12.5	12.6	12.9	13.3	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	
	6H	13.3	13.6	13.8	14.0	14.4	13.3	13.6	13.8	14.0	14.4	
	8H	13.8	14.0	14.2	14.4	14.9	13.8	14.0	14.3	14.4	14.9	
	12H	14.2	14.3	14.6	14.8	15.3	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	
12H	4H	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	12.2	12.5	12.7	12.9	13.3	
	6H	13.4	13.6	13.9	14.1	14.5	13.4	13.6	13.9	14.1	14.6	
	8H	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1	14.0	14.1	14.4	14.6	15.1	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+2.1 / -2.3					+2.2 / -2.3					
S = 1.5H		+4.3 / -2.8					+4.3 / -2.8					
S = 2.0H		+6.1 / -3.3					+6.1 / -3.3					
Standard table		BK02					BK02					
Correction Summand		-1.4					-1.4					
Corrected Glare Indices referring to 690lm Total Luminous Flux												



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:

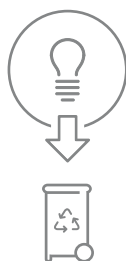
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

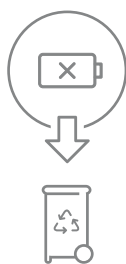
Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



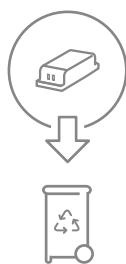
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

