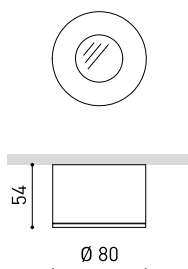




GRÖÖE



PREISE



PRODUKT

Name	PUCK M 3500K NT
Artikelnummer	A2511003NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	SURFACE

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	860 lm
Farbtemperatur	3500 K
Farbstabilität	MacAdam Step 3
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	10 W
Lichtausbeute	86 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L70B10 > 50.000h

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	80%
Abstrahlwinkel	38°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Driver	Inklusiv
Leistungswerte des Systems	12,00 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	No Dim
Schutzklasse	⚡

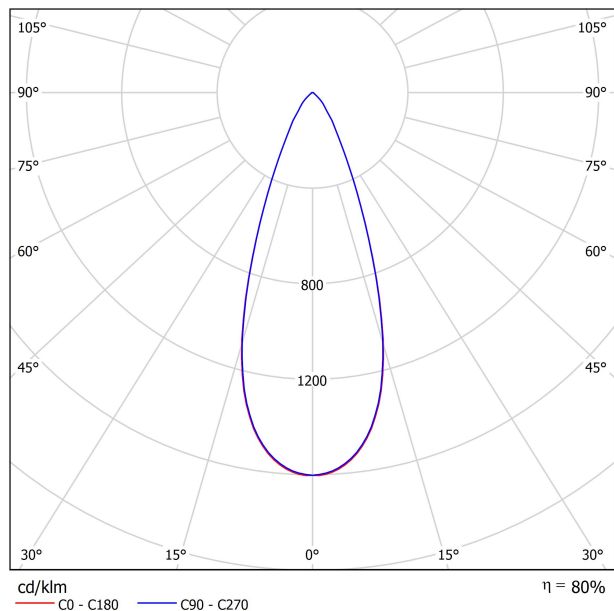
ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Gewicht	315 g
Gewicht inkl. Verpackung	360 g
Abmessungen der Verpackung	112 x 100 x 60 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Glas

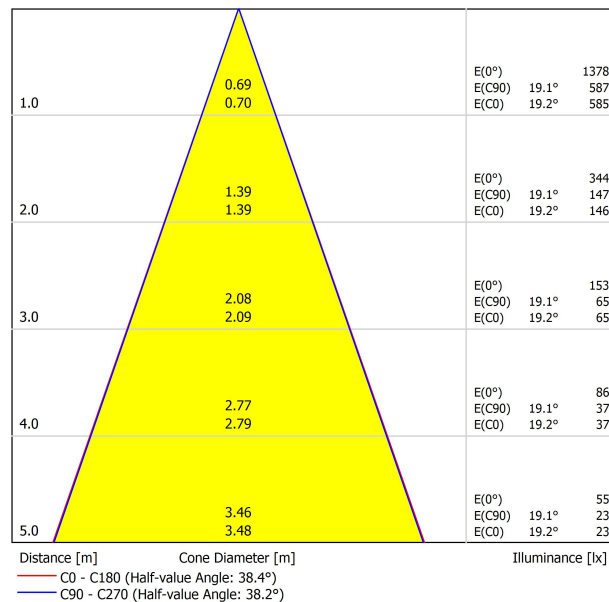


Puck spiegelt als Aufbauleuchte im Hinblick auf Funktion, Öffnungswinkel und Lichtstrom die klassische Einbauleuchte mit dichroitischer Lampe wider. Puck ist für den Einsatz als Allgemeinbeleuchtung gedacht und fügt sich zudem durch das ultrakompakte Format unauffällig überall dort ein, wo ein Deckeneinbau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

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	9.2	9.9	9.5	10.1	10.3	9.2	10.0	9.5	10.2	10.4	
	3H	10.4	11.1	10.7	11.3	11.6	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6	
	4H	11.6	12.3	11.9	12.5	12.8	11.7	12.3	12.0	12.5	12.8	
	6H	12.5	13.0	12.8	13.3	13.6	12.5	13.1	12.8	13.4	13.6	
	8H	12.8	13.3	13.1	13.6	13.9	12.8	13.3	13.1	13.6	13.9	
	12H	13.0	13.5	13.3	13.8	14.1	13.0	13.6	13.4	13.9	14.2	
4H	2H	9.5	10.1	9.8	10.4	10.6	9.5	10.1	9.8	10.4	10.6	
	3H	11.2	11.7	11.6	12.0	12.4	11.3	11.8	11.6	12.1	12.4	
	4H	12.7	13.1	13.0	13.4	13.8	12.7	13.1	13.1	13.5	13.8	
	6H	13.7	14.0	14.1	14.4	14.8	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	
	8H	14.0	14.3	14.4	14.7	15.1	14.1	14.4	14.5	14.8	15.2	
	12H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.4	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	
8H	4H	13.1	13.5	13.6	13.8	14.2	13.2	13.5	13.6	13.9	14.3	
	6H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.3	14.6	14.8	15.0	15.4	
	8H	14.7	15.0	15.2	15.4	15.9	14.8	15.0	15.3	15.4	15.9	
	12H	15.2	15.3	15.6	15.8	16.3	15.2	15.4	15.7	15.8	16.3	
12H	4H	13.2	13.5	13.6	13.9	14.3	13.2	13.5	13.6	13.9	14.3	
	6H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.5	14.4	14.6	14.9	15.1	15.5	
	8H	14.9	15.1	15.4	15.5	16.0	14.9	15.1	15.4	15.6	16.1	
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		-1.0					-0.9					
Corrected Glare Indices referring to 860lm 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 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

