



GRÖÖE



ZUBEHÖR

FANCY SHAPE BASE
(MANDATORY)

CORD ACCESSORY



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

PREISE



Name	TOP FANCY SHAPE 5M 20° 4000K NT
Artikelnummer	A4272012NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	CUSTOM SYSTEMS

Typ	LED
Bruttolichtstrom	655 lm
Farbtemperatur	4000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	6,5 W
Stromstärke	700 mA
Lichtausbeute	101 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 > 55.000h

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	89%
Abstrahlwinkel	20°

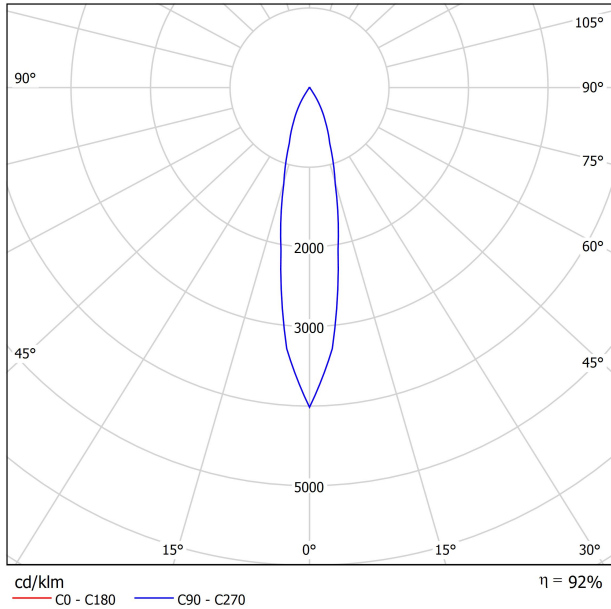
Driver	Exklusiv
Leistungswerte des Systems	6,5 W
Helligkeitssteuerung	No Dim / DALI
Schutzklasse	II

Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Kabellänge	Max. 5 m
Schnellspanner	Ja
Gewicht	235 g
Gewicht inkl. Verpackung	280 g
Abmessungen der Verpackung	160 x 110 x 45 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat

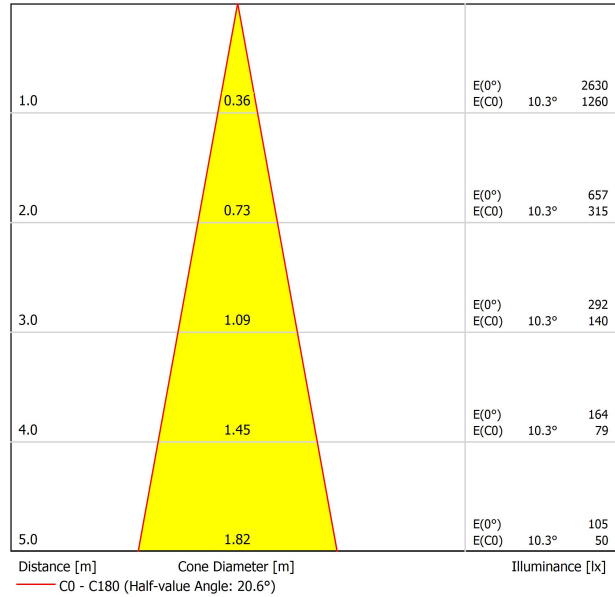


Top Fancy Shape ist ein kleines Downlight, das anhand von Linien, die von der Aufputzbasis ausgehen, frei im Raum verteilt werden kann. Top Fancy Shape ist die einzige Leuchte auf dem Markt, mit der eine komplette Beleuchtungsanlage von einem einzigen Punkt aus in Innenbereichen, in denen eine Unterputzmontage nicht möglich ist, realisiert werden kann. Das Kabel verläuft mittels kleiner Kolben, die als Eckpunkte in der Streckengeometrie wirken, an der Decke entlang. Diese Punkte können vom Benutzer völlig frei angeordnet und gestaltet werden.

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	6.8	7.5	7.0	7.6	7.8	6.8	7.5	7.0	7.6	7.8
	3H	10.4	11.0	10.7	11.2	11.4	10.4	11.0	10.7	11.2	11.4
	4H	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2
	6H	13.8	14.3	14.1	14.6	14.9	13.8	14.3	14.1	14.6	14.9
	8H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8
4H	2H	8.0	8.6	8.3	8.8	9.1	8.0	8.6	8.3	8.8	9.1
	3H	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8
	4H	13.5	13.9	13.9	14.3	14.6	13.5	13.9	13.9	14.3	14.6
	6H	15.4	15.8	15.8	16.1	16.5	15.4	15.8	15.8	16.1	16.5
	8H	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5
8H	2H	17.6	17.8	18.0	18.2	18.7	17.6	17.8	18.0	18.2	18.7
	4H	14.3	14.6	14.7	14.9	15.3	14.3	14.6	14.7	14.9	15.3
	6H	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5
	8H	17.6	17.8	18.1	18.2	18.7	17.6	17.8	18.1	18.2	18.7
	12H	18.9	19.1	19.4	19.5	20.0	18.9	19.1	19.4	19.5	20.0
12H	4H	14.4	14.7	14.9	15.1	15.5	14.4	14.7	14.9	15.1	15.5
	6H	16.7	16.9	17.2	17.3	17.8	16.7	16.9	17.2	17.3	17.8
	8H	18.0	18.1	18.5	18.6	19.1	18.0	18.1	18.5	18.6	19.1
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.3 / -0.7					+2.3 / -0.7				
S = 1.5H		+4.2 / -0.9					+4.2 / -0.9				
S = 2.0H		+6.0 / -1.1					+6.0 / -1.1				
Standard table Correction Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 655lm Total Luminous Flux											

FANCY SHAPE BASE

ARKOSLIGHT®

MANDATORY FOR INSTALLATION



FANCY SHAPE BASES	n° Lamps	ON/OFF	A417-03-11 WT NT	
FANCY SHAPE BASE 2 700 mA	1 to 2	ON/OFF	A417-03-11 WT NT	
		DALI	A417-03-12 WT NT	
2 Equidistant Fixing Points				
FANCY SHAPE BASE 6 700 mA	3 to 6	ON/OFF	A417-03-21 WT NT	
		DALI	A417-03-22 WT NT	
6 Equidistant Fixing Points				
FANCY SHAPE BASE 12 700 mA	7 to 12	ON/OFF	A417-03-31 WT NT	
		DALI	A417-03-32 WT NT	
12 Equidistant Fixing Points				

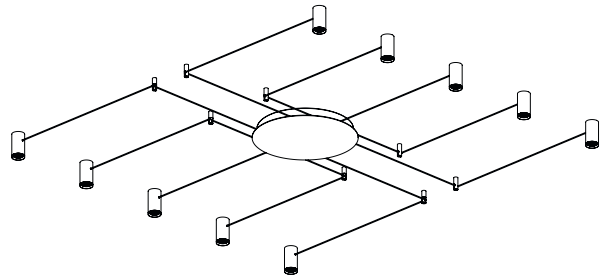
220
240 V~ | | INCL



Fancy Shape BASE
2 LAMPS



Fancy Shape BASE
4 LAMPS



Fancy Shape BASE
10 LAMPS



NT



WT

ATTENTION

Fancy Shape Base NT: Base and Cap in Black.

Fancy Shape Base WT: Black Base and White Cap.

Luminaire Cable: Black in all finishes.





	PRODUCT
Model	Cord Accessory
Reference	02230000N
Colour	N ■ RAL9005
Category	Accessories

DIMENSIONAL DRAWING





	PRODUCT
Model	Cord Accessory One Plane
Reference	02240000N
Colour	N ■ RAL9005
Category	Accessories

DIMENSIONAL DRAWING



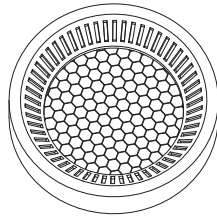


	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.

Der Strahlenmischdiffusor wird verwendet, um durch parabolische, Fresnel- oder TIR-Linsen-Kollimatoren verursachte Strahlenartefakte ohne wesentliche Ausdehnung zu glätten.

Das einzigartige Mischungskonzeption sorgt für hochwertige Fernfeldglättung und Farbmischung bei hoher on-axis-Helligkeit. Im Vergleich zu herkömmlichen Diffusoren bewahrt er eine höhere Lichtstärkenspitze (CBCP) und ruft bei größeren Winkeln weniger unerwünschte "Lichtfelder" hervor.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08070000NT
Colour	NT ■ Textured black
Category	Accessories

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.



Zubehör in Form eines Wabengitters, um die Blendung und den direkten Einfall der Strahlen in die Augen zu reduzieren.



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

