



GRÖßE



ZUBEHÖR

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

Name	FIT 35 SURFACE SPOT DIM PH.CUT 3000K NT
Artikelnummer	A3453511NT
Farbe	Schwarz strukturiert
Sockelfarbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	SURFACE

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	660 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	5,5 W
Stromstärke	500 mA
Lichtausbeute	115 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 > 108.000h

LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	85%
Abstrahlwinkel	20°

LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

Driver	Inklusiv
Leistungswerte des Systems	7,59 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	Phasen-Dimmung - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	□

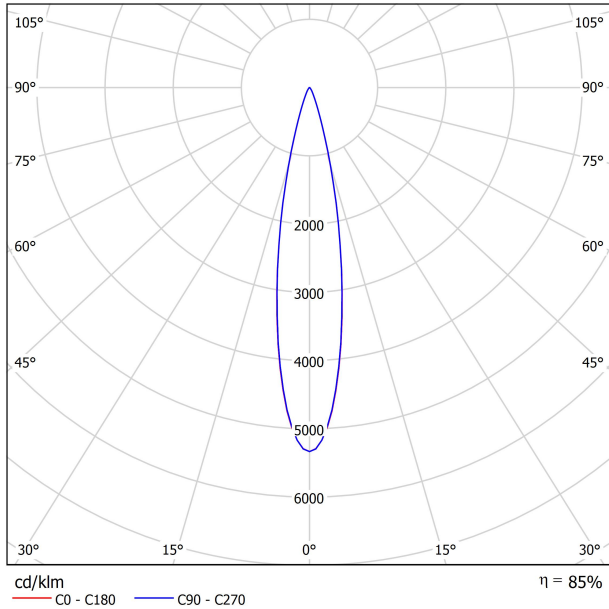
ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Schwenkwinkel	90°
Drehwinkel	355°
Gewicht	470 g
Gewicht inkl. Verpackung	555 g
Abmessungen der Verpackung	168 x 160 x 68 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat

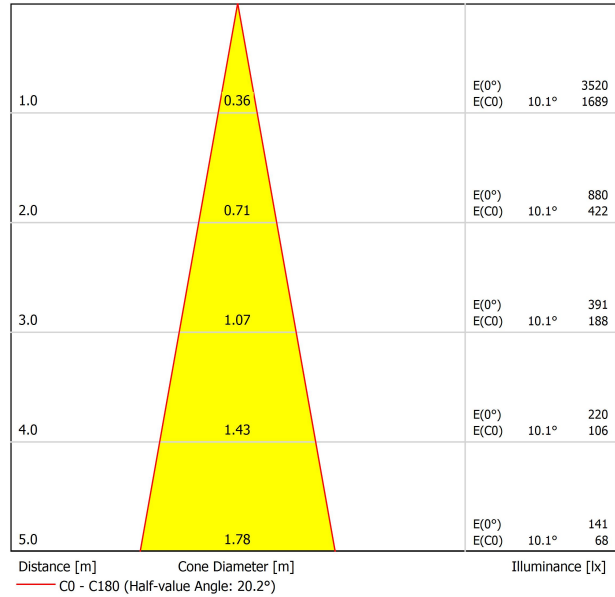


Fit 35 Surface ist ein vielseitig einsetzbarer Flächenstrahler mit rationeller Geometrie. Sein Bewegungsspielraum erlaubt es, Räume zu beleuchten und dabei eine moderne und minimalistische Ästhetik zu bewahren.

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	7.3	8.0	7.6	8.2	8.4	8.7	9.3	8.9	9.5	9.7
	3H	9.2	9.8	9.5	10.1	10.3	9.5	10.1	9.8	10.4	10.6
	4H	11.0	11.6	11.3	11.8	12.1	11.3	11.8	11.6	12.1	12.3
	6H	11.9	12.4	12.2	12.7	13.0	11.8	12.3	12.1	12.6	12.8
	8H	12.0	12.5	12.3	12.8	13.1	11.8	12.3	12.2	12.6	12.9
4H	2H	8.1	8.7	8.4	8.9	9.2	9.1	9.7	9.4	10.0	10.2
	3H	9.8	10.3	10.2	10.6	10.9	10.0	10.5	10.4	10.8	11.1
	4H	11.8	12.2	12.2	12.6	12.9	11.9	12.3	12.3	12.6	13.0
	6H	13.0	13.3	13.4	13.7	14.0	12.6	13.0	13.0	13.3	13.7
	8H	13.1	13.4	13.5	13.8	14.2	12.8	13.1	13.2	13.4	13.8
8H	2H	13.3	13.5	13.7	13.9	14.3	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4
	4H	12.3	12.6	12.8	13.0	13.4	12.4	12.7	12.8	13.1	13.5
	6H	13.4	13.6	13.9	14.1	14.5	13.1	13.3	13.6	13.8	14.2
	8H	13.6	13.8	14.1	14.2	14.7	13.4	13.6	13.8	14.0	14.5
	12H	14.0	14.1	14.4	14.6	15.1	15.3	15.5	15.8	15.9	16.4
12H	4H	12.3	12.6	12.8	13.0	13.4	12.4	12.6	12.8	13.0	13.5
	6H	13.4	13.6	13.9	14.1	14.5	13.2	13.3	13.6	13.8	14.2
	8H	13.7	13.9	14.2	14.3	14.8	13.6	13.7	14.0	14.2	14.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+1.7 / -0.8					+1.4 / -0.7				
S = 1.5H		+3.4 / -1.4					+2.9 / -1.1				
S = 2.0H		+5.1 / -2.0					+4.5 / -2.4				
Standard table		BK03					BK04				
Correction Summand		-2.3					-1.5				
Corrected Glare Indices referring to 630lm Total Luminous Flux											



DRIVER

0000-94-44	DRIVER PHASE CUT 7W 500mA
------------	---------------------------

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Busch-Jaeger	6523 U-102	Trailing edge
Busch-Jaeger	6523 UR-103	Trailing edge
Niko	310-0190X	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Philips	SED-200A	Trailing edge
Merten/Schneider	SBD315RC	Trailing edge
Etman	ETM327	Trailing edge
Etman	ETM329	Trailing edge
Etman (EGANT)	U321V2	Trailing edge
Casambi	CBU-TED	Trailing 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.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A345-00-00
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

