

## Produktmerkmale

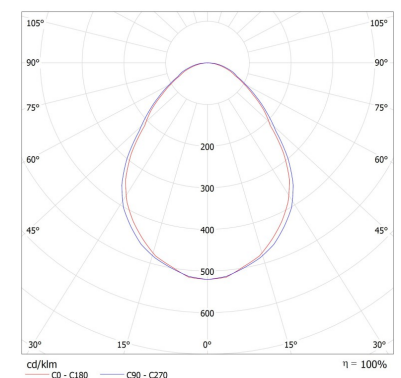
Montage-Art	Einbauleuchte als Einzelleuchte bzw. als Lichtband mit Länge nach Wahl
Gehäuse	profiliertes Aluminium inkl. Befestigungsmaterial für den Einbau in eine GK-Decke; Lochungen im Leuchtenboden zum Verschrauben an den Bügel und für die Kabelzuführung; 3/5 pol. Anschlußsteckklemme bis 2,5 mm <sup>2</sup> ; Direktbeleuchtung durch eine Mikro-Prismatik-Kunststoff-Abdeckung zum Einrasten im Leuchtengehäuse inkl. Diffusorfolie
Beschichtung	RAL 9016 (verkehrsweiss), Feinstruktur
LED-Technik	LED System LV, Zhaga Konform, EBG statisch oder DALI dimmbar 5 Jahre Herstellergarantie auf die LED-Technik elektrische Bauteile mit ENEC (Norm: EN60598, DIN 40050, IEC 529)
Abmessungen	1000 x 53 x 110 mm (L B H)

## Technische Daten

Bemessungsleistung (ρ)	25 W/m
Leuchten-Lichtausbeute (η <sub>v</sub> )	100 lm/W
Leuchten-Lichtstrom (Φ <sub>v</sub> )	2530 lm
mittlere Leuchtdichte	>3000 cd/m <sup>2</sup> auf Anfrage UGR<19
Farbwiedergabeindex	RA 80
Farbtemp. / Lichtfarbe (T <sub>n</sub> )	840
Farbortoleranz (initial MacAdam)	3 SDCM
Nutzlebensdauer L <sub>x</sub> / B <sub>y</sub> (25°C)	L <sub>80</sub> / B <sub>10</sub> 50.000h
Photobiologische Klasse	Gruppe 1
Schutzart	IP40
Schutzklasse	
Nennspannung	220-240 V 50/60 Hz

Dokument: LINEA-P-dir-LED-24.5W-840-Z-Prismen-Dif-1000mm  
 Leuchtmittel: 3x LED Strip 18. u. 1x 0,5R FCLV4 inkl. Diffuser  
 Lampenlichtstrom: 3850 lm  
 Leuchten - Lichtstrom: 2330 lm (Φ<sub>v</sub>)  
 Leuchten - Lichtausbeute: 95 lm/W (η<sub>v</sub>)  
 Farbwiedergabeindex: 80 Ra  
 Leuchtenleistung: 24,5 W (p)  
 Linearer Lichtstromanteil: 100 %  
 Bemerkungen: - Geh.: 1000 x 53 x 75mm (LBH)  
 - Gehäuse in Aluminium - innen in RAL 9016  
 - Z-Prismen Strukturscheibe im Direktbereich (92% Transm. / 1,491 Refractive Index)

Lichtstärkeverteilung: (Polar)



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

LEDs unterliegen einer steten Weiterentwicklung!  
 Bitte sprechen Sie uns an! Wir senden Ihnen umgehend die notwendigen Daten für Ihre individuellen Anforderungen.

Gewährleistung gemäß den zur Zeit gültigen rechtlichen Regelungen. Technische Änderungen vorbehalten!