

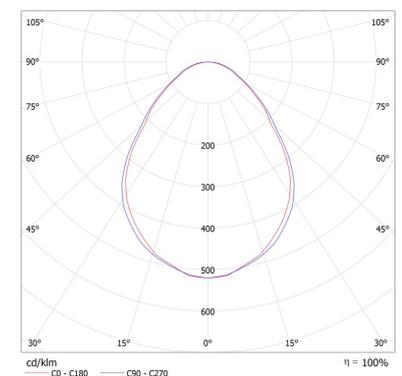
## Produktmerkmale

Montage-Art	Einbauleuchte als Einzelleuchte bzw. als Lichtband mit Länge nach Wahl
Gehäuse	profiliertes Aluminium mit einem umlaufenden Einbaurand 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, Ränder abgedichtet mit umlaufendem Dichtungsband
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	1015 bzw. Lichtbandlänge x 68 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	IP54
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 Zeichnung:  
 Leuchten - Lichtstrom: 2330 lm (Φ<sub>v</sub>) Datum: 15.07.2021  
 Leuchten - Lichtausbeute: 95 lm/W (η<sub>v</sub>) Bediene: S.Cohausz  
 Farbwiedergabeindex: 80 Ra Farbtemperatur: 840 (4000 K)  
 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)



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!

## altenaLICHT

Poststraße 15/1 D-71384 Weinstadt  
 Telefon: +49(0)7151 68038  
 Fax: +49(0)7151 660132  
 E-Mail: info@altena-licht.de  
 Internet: www.altena-licht.de