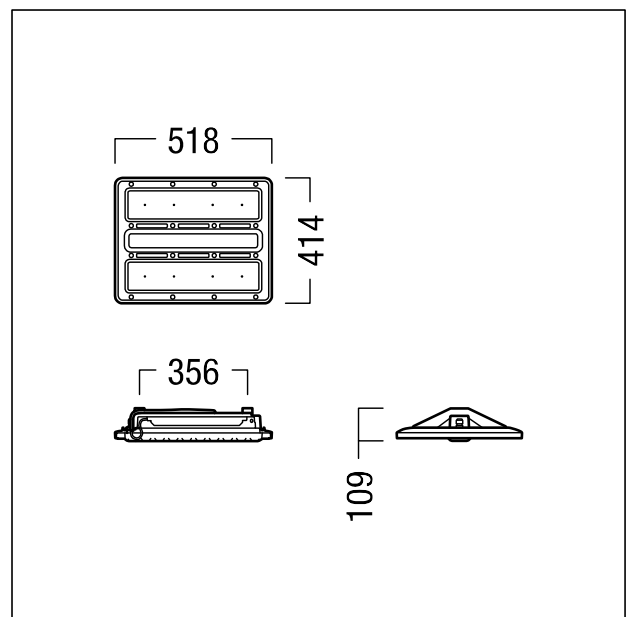


## LED Hallenleuchte

LED-Hallenleuchte für schwierigste Anwendungen, Leuchten Leistung: 113 W, inklusive LED-Konverter, DALI steuerbare Leuchte (DALI only), Gehäuse aus hochqualitativem, korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss pulverbeschichtet in Farbe weiß. Venturi-Luftdüsen für ausgezeichnetes Thermomanagement und Staubminimierung. Abdeckung aus hochwertigem, stoßfestem und UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC), für den Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen in der Industrie, Logistik und Sport. LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 85 % des Anfangswertes. Bei höchster Umgebungstemperatur ist die LED-Lebensdauer aufgrund der hohen LED Qualität immer noch bei 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 75 % des Anfangswertes.. Farbortoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 17600 lm, Leuchten Lichtausbeute: 156 lm/W Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Entblendung: UGR < 22 gemäß EN 12464:2011. Geschlossenes, optisches Linsen-System. Linsen mit diagonaler Kalottenstruktur für höchste Effizienz. Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Vormontiertes 2 m langes Anschlusskabel 5 x 1 mm<sup>2</sup> für sehr hohe Dauertemperaturen (halogenfrei, flammhemmend). LED Risikogruppe RG0 (IEC/EN 62471), Leuchte halogenfrei und silikonfrei verdrahtet. Hinweis: Vor Spezifikation für Einsatz in Umgebungsatmosphären mit chem. Belastung, hoher od. kondensierter Luftfeuchtigkeit, großen Temperaturschwankungen nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Berater auf. Schutzklasse: SC1; Schutzart: IP66; Umgebungstemperatur: -40°C bis +60°C; Abmessungen: 518 x 414 x 109 mm. Gewicht: 7 kg.



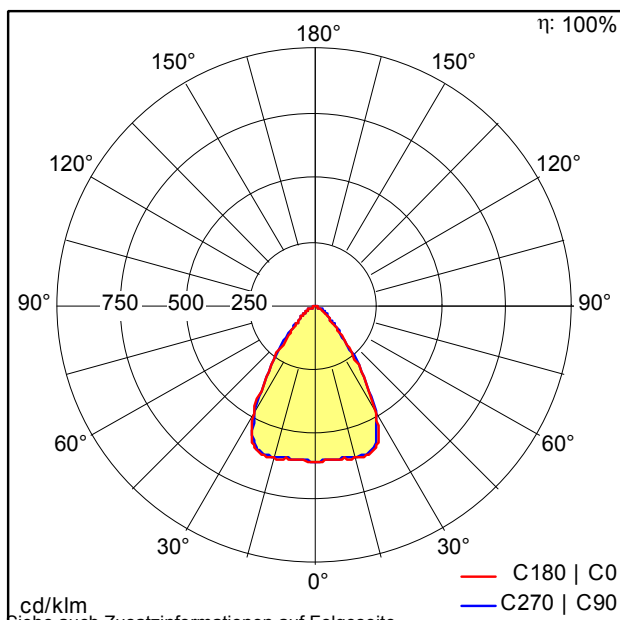
ZS\_CR2\_F\_CRAFT2\_plus\_M\_WH.jpg



ZS\_CR2\_M\_CRAFT2\_plus\_M.wmf

## Lichtverteilung

## STD - Standard



Siehe auch Zusatzinformationen auf Folgeseite  
 D43082AA\_CR2PL\_M17k-840\_PC\_WB\_LDO\_WH.Idt (vorläufige Messung)

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom\*: 17600 lm
- Leuchten Lichtausbeute\*: 156 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28003670 DRV TR LCI 150W 1.05A 300V D #o4a sl PRE
- Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 Kelvin
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer\*: L85 100000h bei 25°C
- Leuchten Leistung\*: 113 W Leistungsfaktor = 0,97
- Steuerung: LDO dimmbar bis 1% über DALI
- Wartungskategorie: E - Geschlossen IP5X
- Total harmonic distortion (THD): 4,21 %

CRAFT II plus M



**ZUMTOBEL**

CR2PL M17k-840 PC WB LDO WH

42187254

LED Hallenleuchte