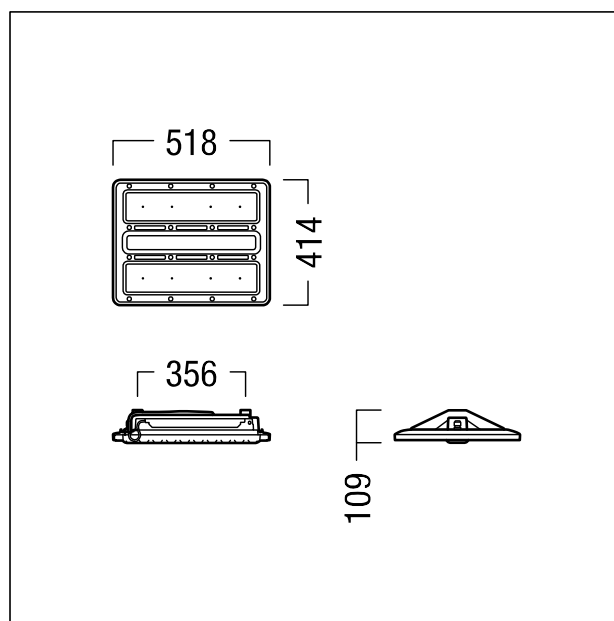


LED Hallenleuchte

LED-Hallenleuchte für schwierigste Anwendungen, Leuchten Leistung: 52,9 W, inklusive LED-Konverter, elektronischem Vorschaltgerät, 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 95 % des Anfangswertes. Farbtoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 10080 lm, Leuchten Lichtausbeute: 191 lm/W Farbwiedergabe $R_a > 80$, 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 3 x 1 mm² für sehr hohe Dauertemperaturen (halogenfrei, flammhemmend). Vibrationsfest (EN 60598-1:2015 / IEC 60598-1:2017 Ed. 8.1). 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 +70°C; Abmessungen: 518 x 414 x 109 mm. Gewicht: 7 kg.



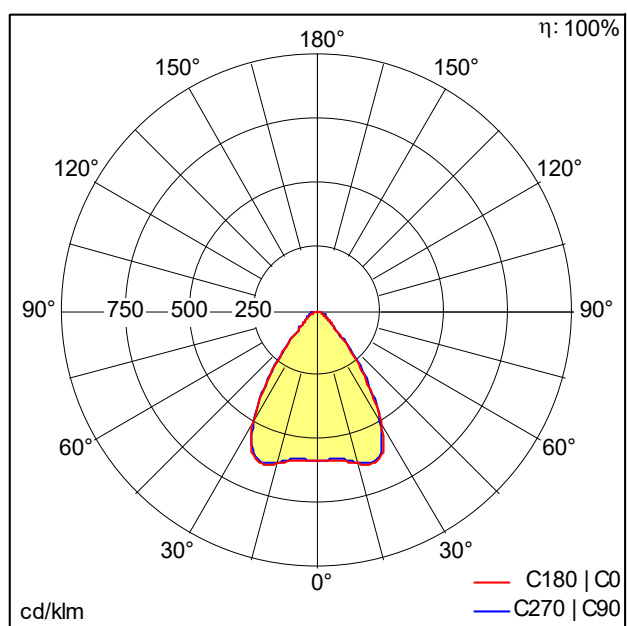
ZS_CR2_F_CRAFT2_plus_M_WH.jpg



ZS_CR2_M_CRAFT2_plus_M.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



D46452_CR2PL_M10k-840_PC_WB_EVG.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 10080 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 191 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28003510 LCI 75/250-500/230 flexC NF h21 EXC3
- Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farbtoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L95 100000 h bei 70 °C
L95 100000 h bei 25 °C
L95 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 52,9 W Leistungsfaktor = 0,97
- Steuerung: EVG
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, die ähnlichste Farbtemperatur unterliegt initial einer Toleranz von +/- 150K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.