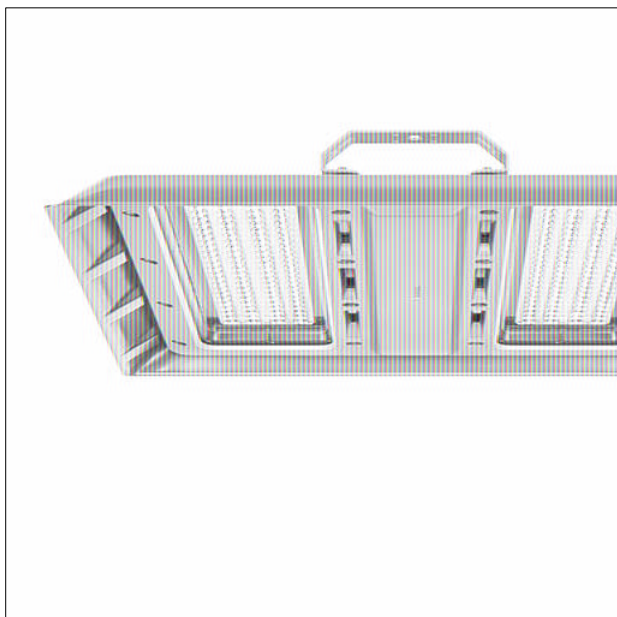
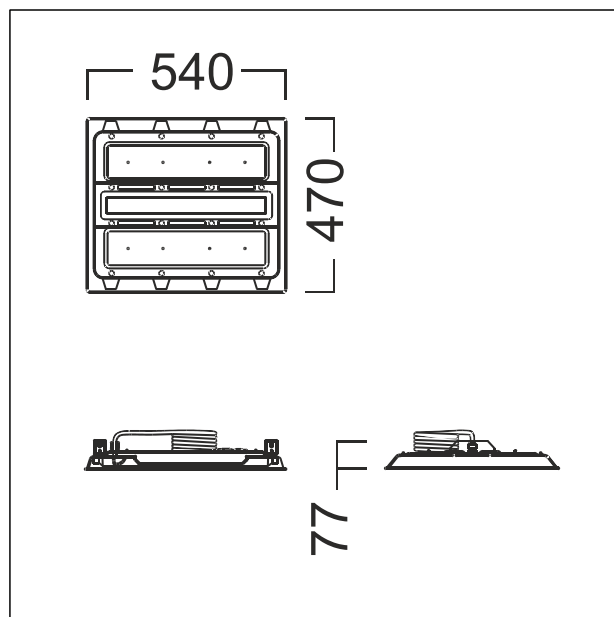


LED Hallenleuchte

LED-Hallenleuchte Leuchten Leistung: 146 W, inklusive LED-Konverter, elektronischem Vorschaltgerät, Gehäuse aus extra-robustem, tiefgezogenem Stahlblech pulverbeschichtet in Farbe silber. Klare CHEMO-Abdeckung (CH) mit hoher Spannungsrisssbeständigkeit/Schlagfestigkeit, chemischen Beständigkeit, besonders beständig gegen Öle und Lösungsmittel. LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 85 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 19930 lm, Leuchten Lichtausbeute: 137 lm/W Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Entblendung: UGR < 25 gemäß EN 12464:2011. Geschlossenes, optisches Linsen-System. Linsen mit diagonaler Kalottenstruktur für höchste Effizienz Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Vormontiertes 0,33m langes Anschlusskabel 3 x 1 mm² für sehr hohe Dauertemperaturen (halogenfrei, flammhemmend) mit Wieland-Schnellsteckverbindung. Vibrationsfest (EN 60598-1:2015 / IEC 60598-1:2017 Ed. 8.1). LED Risikogruppe RG1 (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: -25°C bis +40°C; Abmessungen: 540 x 470 x 77 mm. Gewicht: 4,9 kg.



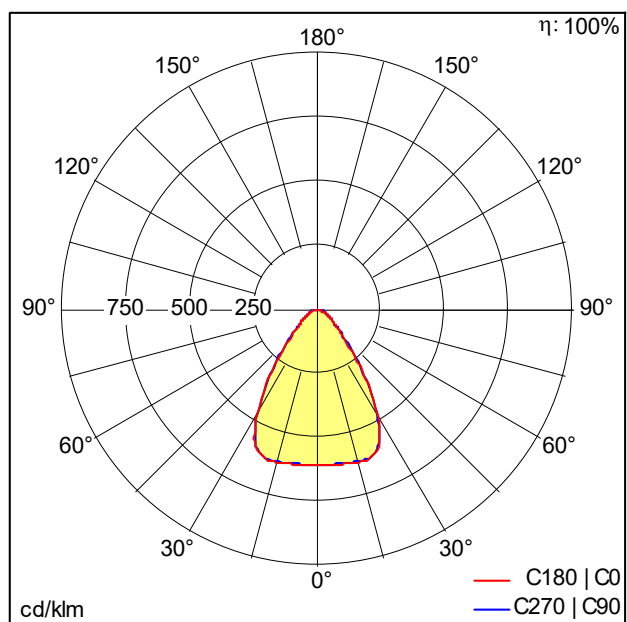
ZS_CR2_F_CRAFT2_performance_M_SR.jpg



ZS_CR2_M_CRAFT2_performance_M.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



D43089AA_CR2_M21k-840_CH_WB_EVG_WH.lt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 19930 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 137 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28003512 LCI 150/500-850/230 flexC NF h28 EXC3
- Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L85 100000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 146 W Leistungsfaktor = 0,98
- Steuerung: EVG
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X
- Total harmonic distortion (THD): 8,88 %

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.