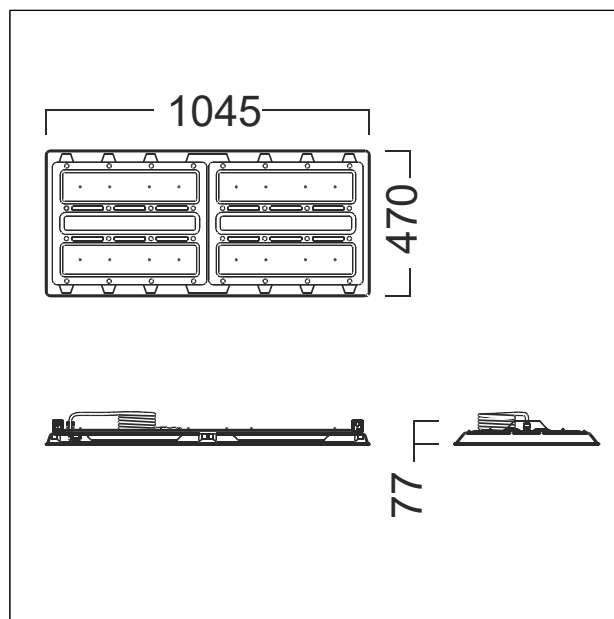


## LED Hallenleuchte

LED-Hallenleuchte Leuchten Leistung: 187 W, inklusive LED-Konverter, elektronischem Vorschaltgerät, Gehäuse aus extra-robustem, tiefgezogenem Stahlblech pulverbeschichtet in Farbe weiß. Abdeckung aus hochwertigem, stoßfestem und UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC), für den Einsatz in der Industrie und im Logistikbereich. Farbortoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 35200 lm, Leuchten Lichtausbeute: 188 lm/W Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Entblendung: UGR < 22 gemäß EN 12464:2011. Geschlossenes, optisches Linsen-System. Linsen mit diagonalen Kalottenstruktur für höchste Effizienz Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Vormontiertes 2 m langes Anschlusskabel 3 x 1 mm<sup>2</sup> 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: -25°C bis +45°C; Abmessungen: 1045 x 470 x 77 mm. Gewicht: 9,2 kg.



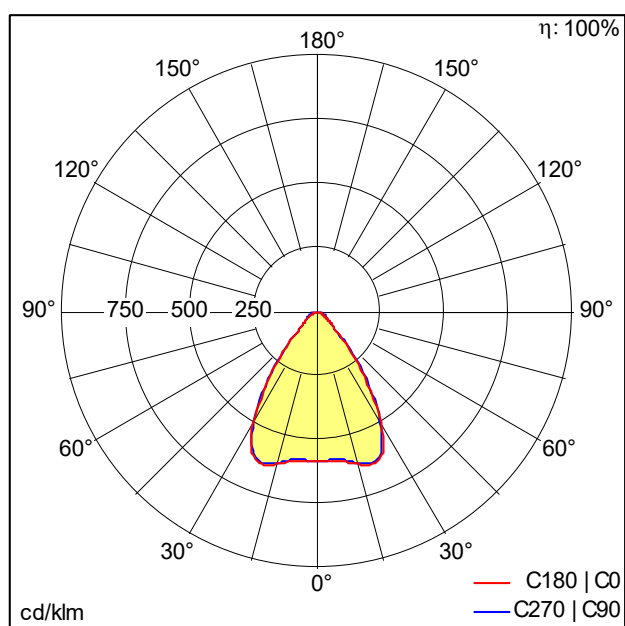
ZS\_CR2\_F\_CRAFT2\_performance\_L\_WH.jpg



ZS\_CR2\_M\_CRAFT2\_performance\_L.wmf

## Lichtverteilung

## STD - Standard



D46452\_CRAFT\_2\_CR2\_L\_35k\_840\_PC\_WB\_EVG.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom\*: 35200 lm
- Leuchten Lichtausbeute\*: 188 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 2 x 28003512 LCI 150/500-850/230 flexC NF h28 EXC3
- Korrelierte Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
L90 100000 h bei 45 °C  
L95 100000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung\*: 187 W Leistungsfaktor = 0,96
- Steuerung: EVG
- Rezyklatanteil: 27 %
- Recyclingfähigkeit: 67 %
- Remanufacturing Services sind auf Anfrage verfügbar: ja
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X
- Klirrfaktor (THD): 13,40 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B.

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung, Lichtstrom und ähnliche Farbtemperatur können initial einer Toleranz von bis zu +/- 10% unterliegen. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.