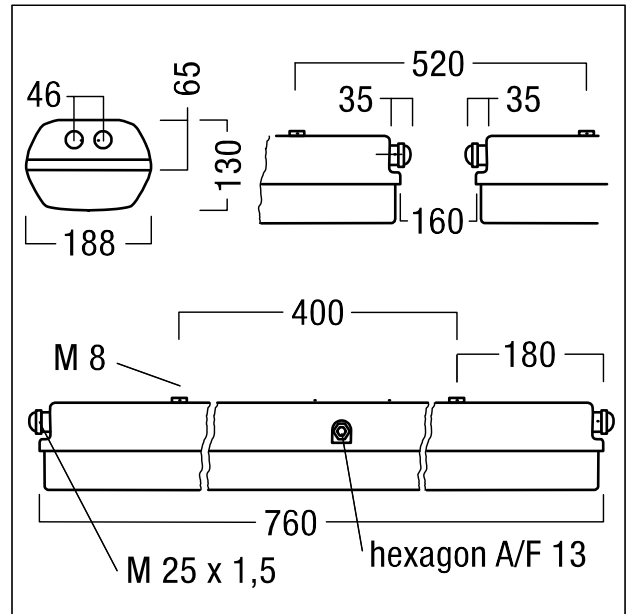


Explosiongesch. Feuchtraumleuchte

Explosiongeschützte LED-Feuchtraumwannenleuchte, Zone 2/22, Leuchten Leistung: 16 W, elektronischem Vorschaltgerät mit LED-Konverter; LED-Lebensdauer 58000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 1845 lm, Leuchten Lichtausbeute: 115 lm/W. Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 4000 K. Lichtverteilung direkt Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, Abdeckung Polycarbonat (PC) gespritzt, alterungsbeständige Dichtung, Dichtung nicht Silikonfrei. Beidseitig bedienbarer innenliegender Zentralverschluss, Kunststoffreflektor vormontiert, 6-polige Klemme mit Durchgangsverdrahtung 6x2,5mm², für Montage im Innen.- und Außenbereich geeignet (siehe Montageanleitung). Leuchte halogenfrei verdrahtet. Explosionsschutz ist gewährleistet im Temperaturbereich: -25°C bis +50°C. Montagezubehör ist separat zu bestellen. Zertifizierte LED Röhren werden mit dem Produkt mitgeliefert. Die Leuchte ist zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2 und 22 gemäß EN/IEC 60079-10-1 und EN/IEC 60079-10-2 geeignet. (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc ; II 3 D Ex tc IIIC T 80°C Dc). IP66, Schlagfestigkeit: IK10, SC1. Abmessungen: 760 x 188 x 130 mm. Gewicht: 5 kg



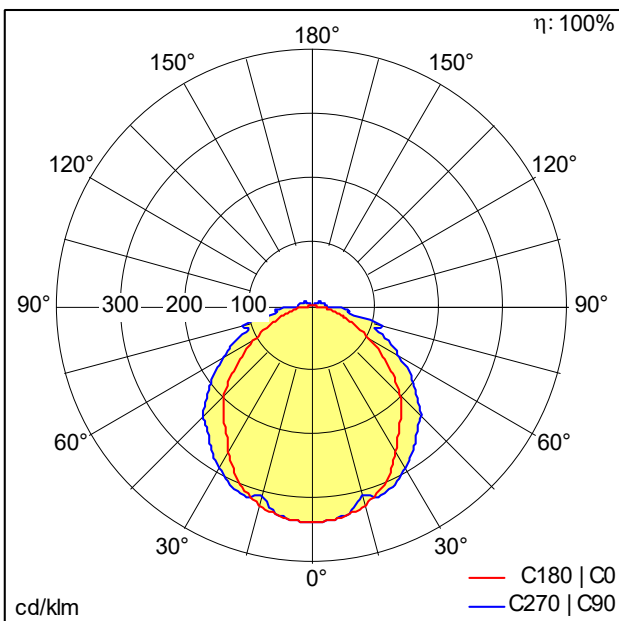
ZS_KXA_F_KXA2_2fl.jpg



ZS_KXA_M_18W.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



KXB_16W_LED_840.ltd

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 1845 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 115 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L90 58000 h bei 25 °C
- Betriebsgerät: 1x LED_Con
- Leuchten Leistung*: 16 W Leistungsfaktor = 0,98
- Steuerung: EVG
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen D, E.

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.