

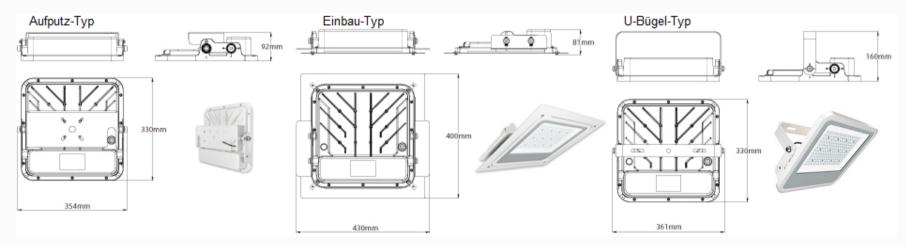
5 Jahre Garantie

KE-ZGSM04-80W

Technische Spezifikation

Beschreibung

Diese flache LED Deckenleuchte wurde speziell für den Ersatz konventioneller Beleuchtung in explosionsgefährdeten Bereichen, zur Aufputz-, oder Einbaumontage, oder alternativ mit U-Bügel zwecks Abhängung mit Standard ATEX / IECEx Klassifizierung zur Anwendung im Innen- Außenbereich konzipiert.



| Tochn | ischo | Snoz | ifika | tion |
|--------------|--------|------|-------|-------|
| Techn | iische | Spez | IIIKa | lliOH |

Model: KE-ZGSM04-80W

LED EX-Schutz Leuchte mit dimmbaren Inventro-Type: nics Driver 1-10V oder optional mit DALI Dimmer

354x330x92mm / 4,3kg (Aufputz-Typ) Abmessungen Gehäuse / Gewicht:

430x400x81mm / 4,7kg (Einbau-Typ) 361x330x160mm / 4,0kg (U-Bügel-Typ)

AC 100-277V / 50/60hz Eingangsspannung / Frequenz:

Nennleistung / Leistungsfaktor: 80W / >0,95

Lichtstrom: 12.800lm ± 5% (Philips Lumileds)

Standard Farbtemperatur: 5700K, optional 3000K/4000K/5000K

Farbwiedergabeindex (CRI): >70 / optional >80

Abstrahlungswinkel: 120° optional 60°, 90° ADC12 Aluminiumlegierung, weiß eloxiert Material Gehäuse:

Optische Abdeckung: Gehärtetes Klarglas, UV-Resistent

Zertifizierungen: Related to CE Directive(s): 2014/34/EU

II 2G EX ib IIC T6 😥 II 2D EX ib A21 T85°C

CE Compliant, RoHS Compliant,

IP 66 Rated

ATEX Zonen: 1 & 21 / 2 & 22

ECM-Kennzeichnung gemäß: EN 60079-0:2012/A11:2013, EN 60079-7:2015,

EN 60079-11:2012, EN 60079-31:2014

Lebensdauer L70 bei 25° C Umgebungstemperatur: 100.000 Stunden

-40 bis +50°C Arbeitstemperatur: