



POWERBOSS ELUMA®

Eluma är en intelligent armatur, specialdesignad för lager, industri, varuhus samt idrottsanläggningar. Armaturen är designad för takhöjder i intervallet 5-18 meter. En Eluma armatur drar vid full belastning ca 230W. Men med den unika reflektorn ger den lika mycket ljus som en 400W metallhalogen armatur.

Eluma armaturen är bestyckad med 4st 55W kompaktlysrör som har ca 20 000 timmars brinntid. Vid byte till Eluma från traditionella armaturer, får man minst 50 procent besparing, men det är inte ovanligt med besparingar upp till 85 procent.

Eluma är en idealisk ersättare till konventionella armaturer, som t.ex. Kvicksilver, metallhalogen och lysrör. Armaturen kan bestyckas med dagsljuskompensering och närvarosensor.

Eluma ersätter

- 1st 400W armatur som förbrukar totalt 430W
- 3st 2x58W armaturer som förbrukar totalt 420W



POWERBOSS ELUMA TEKNISKA SPECIFIKATIONER

| | |
|----------------------|---|
| Material | Zintec pulverlackerad plåt |
| Dimensioner (LxBxH) | 1180mm x 460mm x 120mm |
| Vikt | 9,2–15,7 kg (beronde på utförande) |
| Inkopplingsanordning | Inbyggd snabbkoppling från Wago Winsta |
| Matningsspänning | 198–264 V AC/DC |
| Driftfrekvens | 40 kHz |
| Effektfaktor | 0,97 |
| Driftdon | Dimbara HF-don (1-10 V) |
| Systemeffekt | 230 Watt |
| Omgivningstemperatur | -25–+50 °C |
| IP klassning | Öppen IP-20, Kapslad IP-50 |
| Reflektor | Patenterad design i Miro 4 aluminium |
| Ljusflöde | 19 200 lm |
| Lamptyp | Kompaktlysrör 55 Watt |
| Lamphållare | Låsbar 4 pin |
| Närvarostyrning | PIR sensor (Passiv infraröd) |
| Ljusreglering | PIR sensor (Passiv infraröd) med dagsljuskompensering |
| Ljusreglering övrig | Dali driftdon finns som alternativ |
| Nödljus | Finns som tillbehör till alla modeller |



Snabbkopplingskontakt från Wago Winsta



Inbyggd PIR sensor för närvarostyrning och ljusreglering

Tillverkare:

S O M A R

powerboss
eluma

CE



ENERGISYSTEM



Fjärrkontroll till Eluma