



OPBM/KL-VDUM

OPBM/KL-VDUM 1202 3695LM/830
HF R9006

Het OPBM/KL-VDUM opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. De LEDlichtbron heeft een RA>80.



Product gegevens

Algemene informatie

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Technologie | LED |
| Type | Geïntegreerd LED |
| Montage | Opbouw |
| Kleur lichtbron | 830 koelwit |
| Lichtbron vervangbaar | Nee |
| Aantal VSA/units | 1 unit |
| Driver | PSU |
| Driver meegeleverd | Ja |
| Lichtbundelspreiding armatuur | - |
| Besturingsinterface | - |
| Aansluiting | n.v.t. |
| Beschermingsklasse | Veiligheidsklasse I |
| CE-marketing | CE |
| RoHS-merkteken | RoHS |
| Code product | OPBMK4912A31G |
| Luminantiecontrole | UGR<19 |

Bedrijfs- en elektrische gegevens

| | |
|---------------------|---------------|
| Ingangsspanning | 220 tot 240 V |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Power Factor (min.) | >0.9 |

Regelsystemen en dimmers

| | |
|---------|-----------|
| Dimbaar | Optioneel |
|---------|-----------|

Mechanische eigenschappen en behuizing

| | |
|---------------------|-----------------|
| Materiaal behuizing | Metaal |
| Reflectormateriaal | Aluminium |
| Kleur | Wit / Aluminium |
| Lengte armatuur | A 1172 mm |
| Breedte armatuur | B 203 mm |
| Hoogte armatuur | C 60 mm |
| Moduul maat | 1200 mm |

Goedkeuring en toepassing

| | |
|-----------------------|------|
| IP-beschermingsklasse | IP20 |
| Slagvastheidcode | IK09 |

Prestaties

| | |
|------------------------|------------|
| Lichtstroom | 3695 lm |
| Rendement LED-armatuur | 147 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 3000 K |
| Kleurweergave-index | ≥80 |
| Kleurkwaliteit | MacAdam ≤3 |
| Totaalvermogen | 25.16W |

Levensduur

| | |
|--------|---------|
| L80B10 | 50000 h |
|--------|---------|

Toepassingsomstandigheden

| | |
|----------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuur | +10 °C tot 40 °C |
|----------------------|------------------|

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Geschikt voor schakelen | Ja (aanwezigheidsdetectie) |
|-------------------------|----------------------------|

| | |
|--------------------|---------------|
| Geschikt voor nood | Ja, optioneel |
|--------------------|---------------|