



## ILL-VDUM

ILL-VDUM 0606-3R 5542LM/830 HF  
3P.GST CHASS.

Dit inbouw LED-armatuur is voorzien van LED-strips en is afgedekt met een opalen afscherming. Door deze vorm kan het armatuur worden voorzien van een hoogwaardige dubbel parabolisch aluminium rooster, waardoor optimaal licht en comfort gewaarborgd zijn. De LED-lichtbron heeft een RA>80.



## Product gegevens

### Algemene informatie

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Technologie                   | LED   |
| Type                          | Geïntegreerd LED  |
| Montage                       | Inbouw  |
| Kleur lichtbron               | 830 warmwit   |
| Lichtbron vervangbaar         | Nee   |
| Aantal VSA/units              | 1 unit  |
| Driver                        | PSU   |
| Driver meegeleverd            | Ja  |
| Lichtbundelspreiding armatuur | 93°   |
| Besturingsinterface           | -   |
| Aansluiting                   | Insteekconnector 3-polig<br>Wieland/Adels-compatibel    |
| Kabel                         | Snoer met 3-polig Wieland/<br>Adels-compatibele stekker |
| Beschermingsklasse            | Veiligheidsklasse I                                     |
| CE-marketing                  | CE  |
| RoHS-merkteken                | RoHS  |
| Code product                  | ILL4906063RA31Q   |
| 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 | Aluminium                    |
| Reflectormateriaal  | Dubbel parabolisch aluminium |
| Kleur               | RAL9016                      |
| Lengte armatuur     | A 595 mm                     |
| Breedte armatuur    | B 595 mm                     |
| Hoogte armatuur     | C 55 mm                      |
| Moduul maat         | 600 mm                       |

### Goedkeuring en toepassing

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| IP-beschermingsklasse | IP 20 |
| Slagvastheidcode      | IK02  |

## Prestaties

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Lichtstroom            | 5542 lm              |
| Rendement LED-armatuur | 147 lm/W             |
| Kleurtemperatuur       | 3000 K               |
| Kleurweergave-index    | ≥80                  |
| Kleurkwaliteit         | (0.43, 0.40) SDCM ≤3 |
| Totaalvermogen         | 37.74W               |

## Levensduur

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

## Toepassingsomstandigheden

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Omgevingstemperatuur    | +10 °C tot 40 °C                               |
| Geschikt voor schakelen | Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling) |