

## CoreLine surface-mounted

SM136V 31S\_37S\_43S/840 PSU W20L150 OC

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Bestell-Produktname                | SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC |
| Gesamt-Produktcode (EOC)           | 871951451238200                       |
| Material-Nr. (12NC)                | 911401882481                          |
| EAN/UPC - Produkt                  | 8719514512382                         |
| Nettogewicht (Einzelteil)          | 4100 g                                |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1                                     |
| Anzahl pro Verpackung              | 1                                     |

### Allgemeine Informationen

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Lichttechnologie                 | LED                               |
| Dimmbar                          | Nein                              |
| Lichtquelle ersetzbar            | Nein                              |
| Optik                            | Abstrahlungswinkel (84°)          |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte  | 84°                               |
| BAP-tauglich (UGR)               | 19                                |
| Farbe                            | Weiß                              |
| Betriebsgerät inklusive          | Ja                                |
| Anschluss                        | 3-poliger Anschlussblock          |
| Elektrisches Anschlusskabel      | Kabel mit Steckverbinder, 3-polig |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 35                                |
| Konstantlichtstrom               | Nein                              |

### Elektrische Kenndaten

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Netzspannung          | 220-240 V   |
| Netzfrequenz          | 50 or 60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.9         |

### Gehäuseeigenschaften

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Gehäusematerial                   | Stahl                 |
| Optisches Material                | Polykarbonat          |
| Ausführung opt. Abdeckung/Linse   | Mikroprismatische Li  |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polymethylmethacrylat |
| Länge                             | 1430 mm               |

### Initialkennwerte

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Farbwiedergabeindex        | ≥80                  |
| Leuchten-Lichtausbeute     | 140 lm/W             |
| Lichtstromtoleranz         | +/-10%               |
| Farborttoleranz (SDCM)     | (0.38, 0.38) SDCM ≤3 |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10%               |

### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

|   |     |
|---|-----|
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h           | 5 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C  | L85 |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C | L70 |

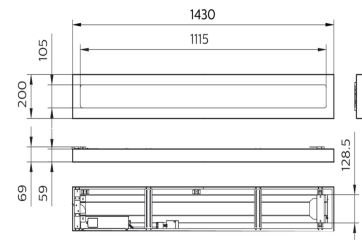
### Anwendungsparameter

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Nenntemperatur             | -10 bis +40 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -10 bis +40 °C |

### Zulassungen und Prüfzeichen

|                  |   |
|------------------|---|
| Schutzklasse     | Schutzklasse I  |
| Schutzart        | IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt |
| Schlagfestigkeit | IK03  |
| Glühdrahtprüfung | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s                                     |
| CE-Zeichen       | Ja  |
| ENEC-Zeichen     | ENEC-Zeichen  |

## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung

