

Produkt: LAMINAR SURFACE LED 2600 PC EDD IP44 34 840 LINE-1EL / L-1143MM**Indeks:** 19.4417.G423.34

Opis

LAMINAR SURFACE LED LINE to liniowy system oświetleniowy stosowany w pomieszczeniach czystych i medycznych, w których wykorzystuje się wentylację z przepływem laminarnym. Jego opływowy, owalny kształt minimalizuje opór przepływu powietrza. Zaprojektowany z myślą o szybkiej i łatwej instalacji, LAMINAR SURFACE LED LINE wyposażony jest w zaślepki "click-in" umożliwiające beznarzędziowe połączenie mechaniczne i elektryczne, pozwalając na szybkie tworzenie ciągłych linii świetlnych. Montaż na sprężynach eliminuje potrzebę otwierania oprawy, upraszczając proces i skracając czas instalacji. Wykonana z wytrzymałego aluminium oprawa LAMINAR SURFACE LED LINE wyposażona jest w przesłonę opalizowaną z poliwęglanu odporną na uszkodzenia mechaniczne oraz zapewniającą jednolite, nieoślepiające oświetlenie. Wysokowydajne moduły LED są dostępne w temperaturach barwowych 3000 K lub 4000 K oraz CRI>80.

Informacje o produkcie

| | |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy nastropowe |
| Rodzina | LAMINAR SURFACE LED LINE |
| Nazwa | LAMINAR SURFACE LED 2600 PC EDD IP44 34 840 LINE-1EL / L-1143MM |
| Indeks | 19.4417.G423.34 |
| EAN | 5902107664985 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|--|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 2671,7 |
| Moc LED [W] | 12,4 |
| Strumień oprawy [lm] | 2094 |
| Moc oprawy [W] | 14 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 149,6 |
| Temperatura barwowa [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (źródła LED) | 3 |
| Kąt rozsyłu światła [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0 |
| Klasa ochrony | I |
| Stopień szczelności | IP44 |
| Zasilanie | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność LED [h] | 100000 |
| Lx/By | L80/B10 |
| Temperatura otoczenia [°C] | 5 ÷ 30 |
| Zasilacz elektroniczny | DIM DALI (EDD) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |
| Obciążalność obwodów | 20 (B10), 31 (B16), 33 (C10), 53 (C16) |

Dane mechaniczne



A



B

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Montaż | nastropowy |
| Materiał | aluminium |
| Kolor | RAL 9016 (biały) |
| Przesłona | PC (poliwęglan opalizowany) |
| Odporność mechaniczna | IK04 |
| Wymiary [mm] | 1143 x 48 x110 |

Fotometria

