

Światłówka liniowa Master TL-D Secura 18W/840 1sl

Kod ElektriKo: 29076 Kod Philips: 8711500640109



Dane techniczne:

- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. EM 25°C znam. **1300 Lm**
- Śr. lum. EM **1.0 cd/cm2**
- Moc lampy **18 W**
- Promieniowanie **0.1 mW**
- Promieniowanie > 320nm **4 mW**
- Długość międzytrzonkowa A **589.8 (max) mm**
- Długość B **594.5 (min), 596.9 (max) mm**
- Długość całkowita C **604 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **100.300 gr**
- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. EM 25°C znam. **1300 Lm**
- Śr. lum. EM **1.0 cd/cm2**
- Moc lampy **18 W**
- Promieniowanie **0.1 mW**
- Promieniowanie > 320nm **4 mW**
- Długość międzytrzonkowa A **589.8 (max) mm**
- Długość B **594.5 (min), 596.9 (max) mm**
- Długość całkowita C **604 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **100.300 gr**

- Trzonek **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Kształt bańki **T8 [26 mm]**
- Trwałość 10% EM **12000 hr**
- Trwałość 10% z podgrz., 3h **17000 hr**
- Trwałość do 10% bez podgrz **10000 hr**
- Trwałość 50% EM **15000 hr**
- Trwałość 50% z podgrz., 3h **20000 hr**
- Trwałość średnia bez podgrz EL **12000 hr**
- Wskaźnik oddawania barw Ra **85 Ra8**
- Optymalna temperatura **25 C**
- Przyciemnianie **Tak**
- Klasa wydajności energetycznej **A**
- Wskaźnik uszkodzeń **0.13 -**
- Średnica D **28 (max) mm**
- Opakowanie zbiorcze **25**

Ta świetlówka TL-D została wyposażona w ochronną powłokę, która zapobiega rozpryskowi szkła i elementów lampy w razie przypadkowego zbitcia. Niebieskie pierścienie na jednym z końców znakomicie ułatwiają identyfikację lampy. Lampę przeznaczono do miejsc, w których odłamki szkła mogłyby zakłócić proces produkcji oraz stanowić zagrożenie dla ludzi i produktów. Przykładem jest przemysł spożywczy. W konstrukcji lampy użyto powłoki z tworzywa Surlyn, które blokuje promieniowanie ultrafioletowe. Lampa spełnia wymagania przepisów HACCP.

Świetlówka bez odłamków w razie zbitcia

- Specjalna powłoka ochronna wokół lampy zapobiega zaśmiecaniu odłamkami w razie przypadkowego zbitcia; dwa niebieskie pierścienie na jednym końcu ułatwiają identyfikację lampy
- Emisja światła ultrafioletowego obniżona o 90% chroni produkty przed odbarwieniem i utratą smaku
- Zapewnia zgodność oprawy z odpowiednimi branżowymi normami, takimi jak HACCP, ISO 22000 i IEC 61549 (norma zapobiegania rozpryskom odłamków)

Ta świetlówka TL-D została wyposażona w ochronną powłokę, która zapobiega rozpryskowi szkła i elementów lampy w razie przypadkowego zbitcia. Niebieskie pierścienie na jednym z końców znakomicie ułatwiają identyfikację lampy. Lampę przeznaczono do miejsc, w których odłamki szkła mogłyby zakłócić proces produkcji oraz stanowić zagrożenie dla ludzi i produktów. Przykładem jest przemysł spożywczy. W konstrukcji lampy użyto powłoki z tworzywa Surlyn, które blokuje promieniowanie ultrafioletowe. Lampa spełnia wymagania przepisów HACCP.

Charakterystyka urządzenia

- Ochronna powłoka (z Surlynu) wokół lampy jest oznaczona przez obecność dwóch niebieskich pierścieni na jednym z końców; lampy NIE WOLNO używać w zamkniętych oprawach
- Pełna zgodność z normą IEC 61549 (norma zapobiegania rozpryskom odłamków) oraz z odpowiednimi normami w przemyśle spożywczym, takimi jak HACCP i ISO 22000
- Brak pogorszenia własności w reakcji na temperaturę lub promieniowanie UV
- Powłoka blokuje 90% promieniowania ultrafioletowego emitowanego przez lampę
- W pełni nadaje się do recyklingu (w tym ochronna powłoka lampy)
- Wysoka skuteczność świetlna przez cały okres eksploatacji oraz bardzo dobre utrzymanie strumienia świetlnego

Aplikacje/Zastosowania

- Wszędzie tam, gdzie konieczne jest zapobieganie skażeniu powstałemu wskutek przypadkowego rozbicia lampy, np. w produkcji żywności, w pomieszczeniach służby zdrowia, w chemii farmaceutycznej
- Wszędzie tam, gdzie istnieje podwyższone ryzyko uszkodzenia oświetlenia, np. w halach sportowych
- Wszędzie tam, gdzie konieczne jest obniżenie poziomu promieniowania UV, np. w muzeach, bibliotekach,

archiwach, przemyśle spożywczym