



MASTER TL5 Eficiență Înaltă



MASTER TL5 HE 28W/865 1SL/40

Această lampă TL5 (diametru tub 16 mm) are un randament luminos ridicat, ceea ce determină un consum mic de energie. Lampa TL5 High Efficiency asigură o menținere excelentă a fluxului luminos și o bună redare a culorii. Zonele de aplicație: birouri, industrie, clădiri publice și guvernamentale, școli, spitale și iluminatul interior al arenelor sportive.

Warnings and safety

- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mănuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

Catalog de date

| General information | |
|---|----------------------|
| Baza elementului de fixare | G5 [G5] |
| Durată de via ă până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.) | 24000 h |
| Caracteristici | na [Not Applicable] |
| Descriere sistem | Eficiență Înaltă |
| LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 99 % | |
| 2.000 h nominal | |
| LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 99 % | |
| 4.000 h nominal | |
| LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 99 % | |
| 6.000 h nominal | |
| LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 99 % | |
| 8.000 h nominal | |
| LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 97 % | |
| 16.000 h nominal | |
| LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 84 % | |
| 20.000 h nominal | |
| Referin ă de măsurare a fluxului | Sphere |
| Light technical | |
| Cod culoare | 865 [CCT de 6500 K] |
| Flux luminos (nom.) | 2500 lm |
| Flux luminos (Evaluat) (nom.) | 2500 lm |
| Denumirea culorii | Rece natural |
| Randament luminos (la nr. max. de lumeni, nominal) (nom.) | 96 lm/W |
| Coordonată cromatică X (nom.) | 0,313 |
| Coordonată cromatică Y (nom.) | 0,337 |

MASTER TL5 Eficiență Înaltă

| | |
|---|---------|
| Temperatură de culoare corelată (nom.) | 6500 K |
| Randament luminos (nominal) (nom.) | 90 lm/W |
| Indice de redare a culorii (max.) | 85 |
| Indice de redare a culorii (min.) | 80 |
| Indice de redare a culorii (nom.) | 82 |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 2.000 h nominal | 96 % |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 4.000 h nominal | 95 % |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 6.000 h nominal | 94 % |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 8.000 h nominal | 93 % |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 12.000 h nominal | 92 % |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 16.000 h nominal | 91 % |
| LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 20.000 h nominal | 90 % |

Operating and electrical

| | |
|----------------------------|---------|
| Putere consumată (W) (Nom) | 28,1 W |
| Curent lampă (nom.) | 0,170 A |

Temperature

| | |
|----------------------------------|-------|
| Temperatură de proiectare (nom.) | 35 °C |
|----------------------------------|-------|

Controls and dimming

| | |
|------------------------------------|----|
| Cu reglarea intensității luminoase | Da |
|------------------------------------|----|

Mechanical and housing

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Informații bază element fixare | Placa Verde |
| Formă bec | T5 [16 mm (T5)] |

Approval and application

| | |
|--------------------------------|--------|
| Clasă de eficiență energetică | G |
| Conținut de mercur (Hg) (nom.) | 1,2 mg |
| Consum de energie kWh/1000 h | 29 kWh |
| Număr de înregistrare EPREL | 423538 |

Product data

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Cod complet produs | 871150071015455 |
| Nume comandă produs | MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40 |
| EAN/UPC – Produs | 8711500710154 |
| Cod de comandă | 71015455 |
| Numărător SAP – Cantitate per pachet | 1 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 40 |
| Material SAP | 927926586555 |
| Copy Net Weight (Piece) | 105,800 g |
| Cod ILCOS | FDH-28/65/1B-L/P-G5-16/1150 |

Cote

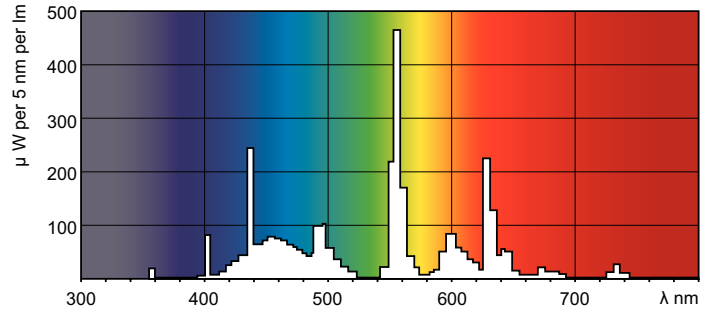
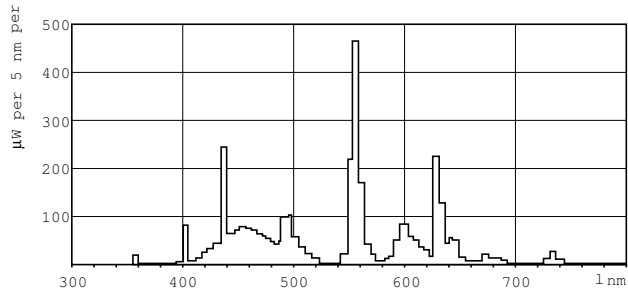


| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|---------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40 | 17 mm | 1149,0 mm | 1156,1 mm | 1153,7 mm | 1163,2 mm |

MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40

MASTER TL5 Eficiență Înaltă

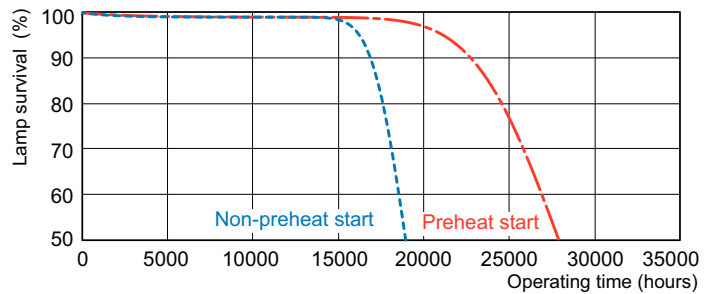
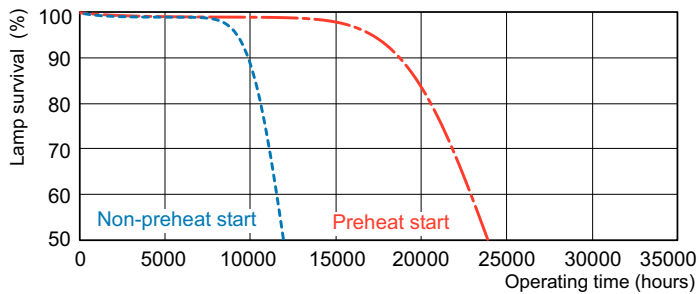
Date fotometrice



Culoare lumina /865

Culoare lumina /865

Durată de viață



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 Eficiență Înaltă

