



La combinazione ideale tra durata estremamente lunga ed efficienza più elevata

MASTER TL5 High Efficiency Xtra Eco

La lampada TL5 High Efficiency Xtra Eco (tubo diametro 16 mm) offre la combinazione ideale tra durata estremamente lunga e risparmi energetici elevati tramite una semplice sostituzione lampada con lampada delle lampade TL5 HE, senza alcun compromesso in termini di qualità elevata dell'illuminazione.

Vantaggi

- La durata maggiore del prodotto riduce i costi di manutenzione e facilita il cambiamento, dalla sostituzione di sorgenti singole a quella di gruppi, riducendo allo stesso tempo scarti e costi di smaltimento.
- Fino al 10% di risparmio energetico
- La medesima qualità della luce delle lampade MASTER TL5 HE

Caratteristiche

- Efficienze elevate della lampada fino a 114 lm/W
- Fino al 10% di riduzione della potenza e durata doppia della lampada rispetto alle lampade standard MASTER TL5 HE

Applicazione

- Tutte le applicazioni TL5 HE esistenti, ad esempio uffici, scuole, supermercati, industria

MASTER TL5 High Efficiency Xtra Eco

Disegno tecnico

| Product | D | A | B | B | C |
|--|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL5 HE Xtra Eco 32=35W/840 1SL | 17 mm | 1449.0 mm | 1456.1 mm | 1453.7 mm | 1463.2 mm |

TL5 HE Xtra Eco 32=35W/840

MASTER TL5 High Efficiency Xtra Eco

Approvazione e applicazione

| | |
|--|-----|
| Marchio di efficienza energetica (EEL) | A+ |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) | 3.0 |

Controlli e regolazione del flusso

| | |
|------------|----|
| Regolabile | Si |
|------------|----|

Funzionamento e parte elettrica

| | |
|------------------------|-------|
| Corrente lampada (Nom) | 0.170 |
|------------------------|-------|

Informazioni generali

| | |
|--|-------|
| Forma lampadina | T5 |
| Attacco | G5 |
| Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom) | 45000 |
| Preriscaldamento LSF 16000 h specificato | 99 |
| Preriscaldamento LSF 20000 h specificato | 94 |
| Preriscaldamento LSF 2000 h specificato | 99 |
| Preriscaldamento LSF 4000 h specificato | 99 |
| Preriscaldamento LSF 6000 h specificato | 99 |
| Preriscaldamento LSF 8000 h specificato | 99 |

Dati tecnici di illuminazione

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Coordinata Y cromaticità (Nom) | 380 |
| Coordinata Y cromaticità (Nom) | 380 |
| Designazione colore | Bianca neutra (CW) |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 4000 |
| Indice di resa dei colori (Max) | 85 |
| Indice di resa dei colori (Min) | 80 |
| Indice di resa dei colori (Nom) | 82 |
| LLMF 12000 h specificato | 92 |
| LLMF 16000 h specificato | 91 |
| LLMF 2000 h specificato | 96 |
| LLMF 4000 h specificato | 95 |
| LLMF 6000 h specificato | 94 |
| LLMF 8000 h specificato | 93 |

Temperatura

| | |
|------------------------------------|----|
| Temperatura di progettazione (Nom) | 35 |
|------------------------------------|----|

Approvazione e applicazione

| order code | Consumo energetico kWh/1000 h |
|------------|-------------------------------|
| 66942500 | 14 |
| 66950000 | 35 |

Funzionamento e parte elettrica

| order code | Potenza (Specificata) (Nom) |
|------------|-----------------------------|
| 66942500 | 12.5 |

| order code | Potenza (Specificata) (Nom) |
|------------|-----------------------------|
| 66950000 | 32 |

Dati tecnici di illuminazione

| order code | specificato | Efficienza luminosa (a lumen max, specificata) (Nom) | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | Flusso luminoso | |
|------------|-------------|--|---|-----------------------|-------------------------------|
| | | | | Flusso luminoso (Nom) | Flusso luminoso (specificato) |
| 66942500 | 88 | 108 | 92 | 1350 | 1150 |

MASTER TL5 High Efficiency Xtra Eco

| order code | LLMF 20000 h specificato | Efficienza | Efficienza | Flusso | Flusso |
|------------|-----------------------------|--|------------------------------------|-------------------|------------------------------------|
| | | luminosa (a lumen max, specificata) (Nom) | luminosa (specificata) (Nom) | luminoso (Nom) | luminoso (specificato) (Nom) |
| 66950000 | 90 | 114 | 103 | 3650 | 3250 |

