



Il massimo risparmio energetico!

MASTER PL-R Eco 4 Pin

MASTER PL-R Eco è una lampada fluorescente compatta estremamente efficiente per le applicazioni downlight. Consiste in sei tubi paralleli con un nuovo attacco innovativo "twist and lock", progettato per il funzionamento con alimentatore elettronico. La lampada MASTER PL-R Eco integra l'originale tecnologia "a ponte" inventata e brevettata da Philips. Questo garantisce performance ottimali nelle applicazioni e risulta in efficienze nettamente superiori rispetto alle normali lampade fluorescenti compatte. Inoltre, le lampade MASTER PL-R Eco offrono una durata di servizio pari a più del doppio di quella di una lampada fluorescente compatta standard, grazie al mantenimento lumen di livello superiore. L'attacco "twist and lock" garantisce montaggio/smontaggio semplice e fissaggio sicuro sull'apparecchio per illuminazione.

Vantaggi

- Fino al 50% in meno di consumo energetico nelle applicazioni rispetto alle lampade PL-C/T da 18 e 26 W su reattori elettromagnetici, a fronte di livelli di illuminazione paragonabili
- Fino al 25% in meno di consumo energetico nelle applicazioni rispetto alle lampade PL-C/T da 18 e 26 W su driver elettronici, a fronte di livelli di illuminazione paragonabili
- Semplice sostituzione della lampada e fissaggio stabile grazie al nuovo attacco/supporto "twist and lock"
- Durata maggiore e riduzione dei guasti precoci portano a minori problemi e costi di manutenzione inferiori e facilitano il cambiamento, dalla sostituzione di sorgenti singole a quella di gruppi
- Possibilità di regolazione del flusso fino al 10%

MASTER PL-R Eco 4 Pin

Caratteristiche

- Attacco lampada "twist and lock" quadrispina GR14q-1 senza starter e condensatore
- Emissione luminosa massima raggiunta a circa 35-40°C in posizione di funzionamento libera con base rivolta verso l'alto
- Tecnologia fluorescente trifosforo
- Durata estremamente lunga e minori guasti precoci
- Decadimento del flusso luminoso molto basso nel corso della durata
- Durata di servizio di 19000 ore

Applicazione

- Concepita per l'illuminazione generale dall'alto in applicazioni per interni professionali e semi-professionali: uffici, negozi, ospedali, edifici amministrativi e pubblici
- Ideale per l'uso in apparecchi downlight a incasso o con montaggio su superficie, unità a parete
- Adatta all'uso in situazioni in cui i costi di manutenzione sono elevati (soffitti molto alti, difficili da raggiungere): grandi magazzini, supermercati, magazzini, stabilimenti di produzione e aree pubbliche

Warnings and safety

- Le caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente, posizione di funzionamento e alimentatore di controllo HF utilizzato
- Durata più breve se la lampada è soggetta ad accensioni frequenti e gli elettrodi non sono adeguatamente preriscaldati
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

