

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### HWL 160 W 220...230 V E27

HWL® | Lampade al mercurio a luce miscelata per apparecchi aperti e chiusi



#### Aree di applicazione

- Illuminazione di fabbriche e padiglioni con impianti a basso costo
- Upgrade degli apparecchi di illuminazione con lampade ad incandescenza di elevata potenza
- Fabbriche e officine
- Zone pedonali, piazze pubbliche
- Adatto per l'uso in apparecchi aperti e chiusi
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Le lampade HWL® possono essere usate in sostituzione delle lampade ad incandescenza perché non richiedono alimentatore né accenditore



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	160 W
Potenza di costruzione	175.00 W
Tensione nominale	220...230 V
Tensione di innesco	0.198 kVp
Modalità di funzionamento	Nessun alimenatore né accenditore è necessario
Corrente nominale	810 mA

Dati fotometrici

Flusso luminoso	3100 lm
Temperatura di colore	3500 K
Indice di resa cromatica Ra	62
Tonalità di luce	635
Fattore mantenim flusso lum car.	0.85
Efficacia caratteristica della l	18 lm/W
Protezione UV	No

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	168.00 mm
Diametro	76 mm
Diametro massimo	76 mm
Peso prodotto	65,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	310 °C
Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	210 °C

Durata

Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.94
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.86
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.75
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.46
Durata media nominale (B50)	10000 h
Modalità di funzionamento LLMF/L	50 Hz

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	16.2 mg
Senza mercurio	No
Forma / finitura	Diffondente
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Dispositivo di controllo e accenditore non necessari / Ritirato nell'UE e non conforme a ErP secondo la direttiva UE 245/2009

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Posizione di funzionamento	hs30
Richiede apparecchio chiuso	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	D
Consumo di energia	192.50 kWh/1000h

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	QB/R-160-E225-E27-76/168
Numero d'ordine	HWL 160W 220-23

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
Lunghezza	168,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	76 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	76 mm

DOWNLOAD

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300015453	Carta circolare 1	180 mm x 80 mm x 80 mm	79.90 g	1.15 dm³
4050300216478	Cartone di spedizione 40	395 mm x 310 mm x 374 mm	3.87 g	45.80 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.