



Solusi LED terbaik untuk penggantian lampu Pelepasan Intensitas Tinggi (HID)

TrueForce LED Industri and Retail Listrik Utama (Highbay – HPI/SON/HPL)

Philips MASTER – Lampu LED HID HPI EM/Mains Highbay memberi Anda solusi pengembalian dana yang cepat dan mudah untuk menggantikan alternatif HID dalam aplikasi high-bay. Solusi MASTER – LED HID HPI EM/Listrik Utama memberi Anda manfaat LED berupa efisiensi energi dan masa pakai yang lama dengan solusi retrofit. Desain MASTER – LED HID HPI EM/Listrik Utama memungkinkan retrofit langsung lampu HID tanpa mengubah fixture atau ballast EM (lihat panduan pemasangan untuk informasi lebih lanjut). MASTER – Lampu LED HID HPI EM/Mains kompatibel dengan ballast EM 250W dan 400W untuk memaksimalkan kelayakan retrofit tersebut.

Benefits

- Hemat biaya dengan waktu payback singkat
- Investasi awal rendah
- Peningkatan kualitas pencahayaan dengan penggunaan mudah

Features

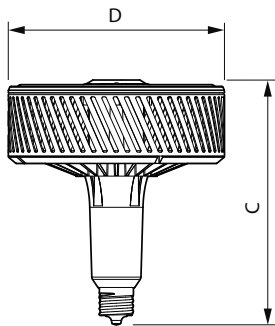
- Lampu Efisien Energi Tinggi
- Umur panjang – 50.000 jam
- Perlindungan lonjakan 4KV
- Solusi penggantian lampu langsung tanpa mengubah fixture atau ballast EM
- Kompatibel dengan sistem peralatan EM 250W dan 400W
- Penghematan Energi Tambahan dengan koneksi ke Listrik Utama Langsung
- Cahaya putih yang nyaman dengan CRI 80

TrueForce LED Industri and Retail Listrik Utama (Highbay – HPI/SON/HPL)

Application

• Industri/retail – gudang, pabrik, pertokoan, pusat transportasi

Dimensional drawing



Product	D	C
TForce HB 140W E40 840 NB GM	250 mm	290 mm
TForce HB 140W E40 840 WB GM	250 mm	290 mm
TForce HB 140W E40 865 NB GM	250 mm	290 mm
TForce HB 140W E40 865 WB GM	250 mm	290 mm

Informasi Umum

Tutup-Dasar	E40
Siklus Sakelar	50.000
Nominal masa pakai	50.000 jam

Teknis Lampu

Indeks renderasi warna (CRI)	80
LLMF di Akhir Masa Pakai Nominal (Nom)	70 %
Flux Cahaya	20.000 lm

Pengoperasian dan Kelistrikan

Frekuensi Input	50 hingga 60 Hz
Frekuensi Garis	50 to 60 Hz
Konsumsi Daya	140 W
Waktu Mulai (Nom)	0,5 s

Suhu

T-Case Maksimum (Nom)	57 °C
-----------------------	-------

Kontrol dan Peredupan

Dapat diredupkan	Tidak
------------------	-------

Mekanis dan Housing

Lapisan bohlam	Jernih
Bentuk Bohlam	Lainnya

Penyetujuan dan Aplikasi

Kisaran suhu ambien	-20 hingga +45 °C
Penggunaan Energi kWh/1000 h	140 kWh

Teknis Lampu

Order Code	Full Product Name	Sudut Cahaya (Nom)	Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	Kode Warna
929002281608	TForce HB 140W E40 840 NB GM	60 °	4000 K	840
929002281708	TForce HB 140W E40 840 WB GM	120 °	4000 K	840
929002281808	TForce HB 140W E40 865 NB GM	60 °	6500 K	865
929002281908	TForce HB 140W E40 865 WB GM	120 °	6500 K	865

TrueForce LED Industri and Retail Listrik Utama (Highbay – HPI/SON/HPL)

