



CorePro - LED HID HPL



TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR

LED HPL, Oval, Endast elnät, 24.5 W, HPL 125W, SON 70W, E27, 3000 K, 4000 lm, CRI 80, 25000 h

LED HPL, Oval, Endast elnät, 24.5 W, LED alternative to HPL 125W, SON 70W, E27, 3000 K, 4000 lm, CRI 80, 25000 h, 163 lm/W, EEL C, PF 0.5, Glas, RGO, IP65, SVM 1.6, PstLM 1

Varning och Säkerhet

• Installationen ska alltid utföras av en behörig elektriker eller installatör. Använd installationsguiden för att få instruktioner.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED HPL
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	300 °
Ljusflöde	4 000 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	163 lm/W

Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	24,5 W
Lampström (nom)	175 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,5
Spänning (nom)	220–240 V
Ingående ström vid nätspänning	10,6

CorePro - LED HID HPL

Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	30
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A –	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A –	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	49
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A –	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A –	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Motsvarande effekt (endast LED HID)	HPL 125W, SON 70W
Kompatibilitet med drivdon	Endast elnät

Temperatur

T-Case max. (nom)	44,6 °C
-------------------	---------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Lampform	Oval
Nettovikt (styck)	0,140 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	C
--------------------------	---

Energisparande produkt	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	25 kWh
EPREL-registreringsnummer	1962813
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Omgivningstemperatur	–30 till +45 °C

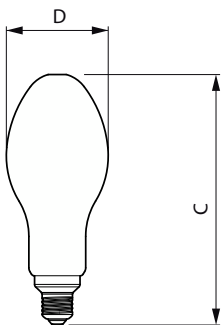
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR
Fullständigt produktnamn	TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR
Full EOC	872016933633900
Beskrivning av lokal kod	8299813
Beställningsnummer	929003836502
Materialnummer (12NC)	929003836502
Lokal kod	8299813
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169336339
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8720169336346

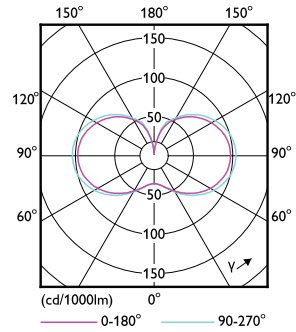
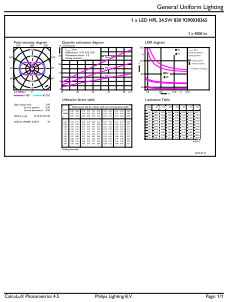
Måttskiss



Product	D	C
TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR	91,5 mm	218 mm

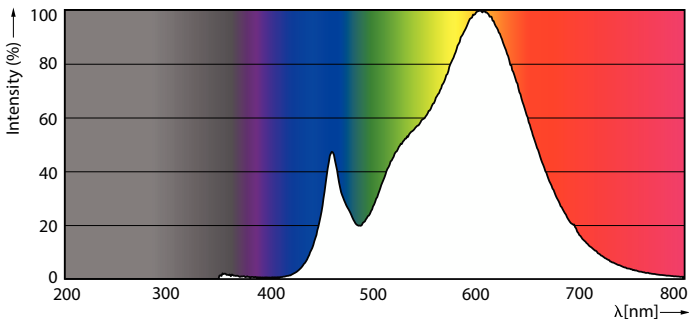
CorePro - LED HID HPL

Fotometriska data



General uniform lighting - TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR

Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR

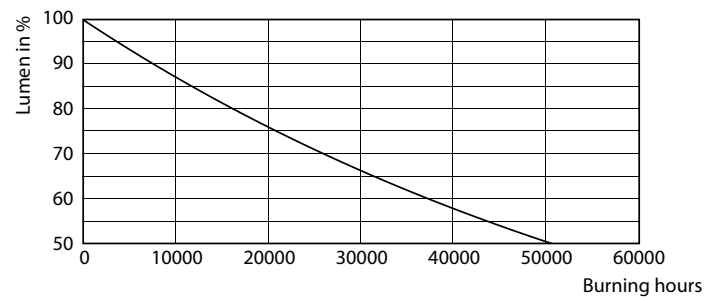


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 24.5W E27 830 FR

