



Trueforce CorePro LED HID HPL

TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR

Philips TrueForce Core LED HPL-lamper er en enkel LED-løsning med kort inntjeningsstid som erstatter HID-lamper (High Intensity Discharge). Denne nye generasjonen LED Core-stolpetopplamper har alle fordelene med energieffektivitet og lang levetid for LED sammenlignet med HID, samtidig som den gir umiddelbare besparelser til en lav anskaffelseskostnad. I tillegg er TrueForce CorePro LED HPL-lamper designet for å ha samme lampestørrelse og lysfordeling som sine HID-alternativer. Og takket være vår kraftige LED-filamentteknologi kommer du ikke til å merke forskjell. Det unike IP65-designet innebærer at TrueForce Core LED HPL-stolpetopplamper kan brukes både utendørs og innendørs.

Warnings and safety

• Montering skal alltid utføres av en kvalifisert elektriker eller installatør. Bruk installasjonsveiledningen for instruksjoner.

Produktdata

Generell informasjon		Fargebetegnelse	
Sokkelbase	E27	Korrelert fargetemperatur (nom)	Hvit (WH)
Nominell levetid	25 000 time(r)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	3000 K
Brytersyklus	15 000	Fargesamsvar	166 lm/W
Lighting Technology	LED	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	<6
Referanse for fluksmåling	Sphere	Nominell vedlikeholds faktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	80
CE-merke	Ja	Flimmerverdi (PstLM)	0,7 %
I samsvar med EU RoHS	Ja	Stroboskopisk effekt	1
Teknisk belysning		Photobiological safety according to EN 62471	1,6
Fargekode	830 [CCT of 3000K]	Line Frequency	RG1
Spredningsvinkel (nom.)	300 grad(er)	Drift og elektronikk	
Lysytelse	3 000 lm		

Trueforce CorePro LED HID HPL

Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	18 W
lyskildestrøm (nom.)	170 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,5
Spenning (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved nettstrøm	26
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	7
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	12
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-30 til +45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	50,4 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæreform	ED75 [ED 75 mm]

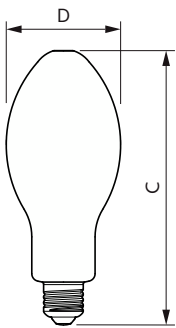
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	C
Energiforbruk kWh/1000 t	18 kWh
EPREL-registreringsnummer	403620

Produktdata

Produktnavn for bestilling	TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR
Fullstendig produktnavn	TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR
Full EOC	871869975029900
Lokal kodebeskrivelse	3711269
Bestillingskode	75029900
Materialenr. (12NC)	929002349902
Lokal bestillingskode	3711269
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699750299
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8718699750305

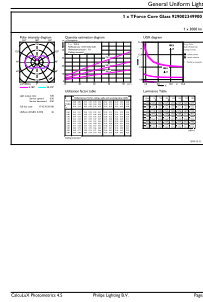
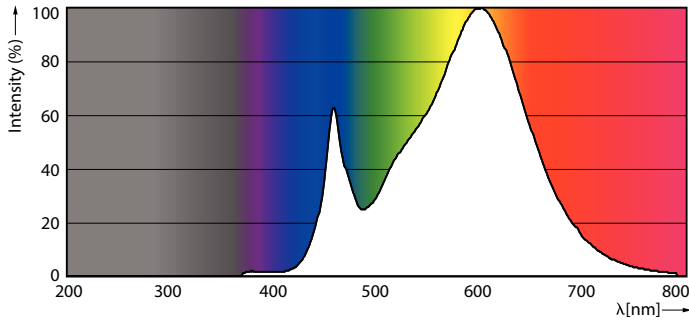
Målskisse



Product	D	C
TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR	75 mm	180 mm

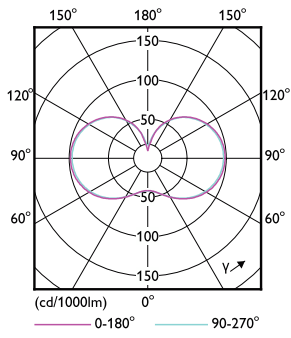
Trueforce CorePro LED HID HPL

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR



Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR

Trueforce CorePro LED HID HPL

