



Trueforce CorePro LED HID HPL

TForce Core LED HPL 36W E40 827 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	E40	Korrelert fargetemperatur (nom)	Varmhvit (WW)
Nominell levetid	25 000 time(r)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	2700 K
Brytersyklus	50 000	Fargesamsvar	147 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	Flimmerværdi (PstLM)	70 %
I samsvar med EU RoHS	Ja	Stroboskopisk effekt	1
Teknisk belysning		Photobiological safety according to EN 62471	2
Fargekode	827 [CCT of 2700K]	Drift og elektronikk	
Spredningsvinkel (nom.)	330 grad(er)	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Lysytelse	5 300 lm		

Trueforce CorePro LED HID HPL

Effektforbruk	36 W
lyskildestrøm (nom.)	149 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220–240 V
Startstrøm ved nettstrøm	29
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	6
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	9
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.)	59 °C

Kontroller og dimming

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

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæreform	ED90

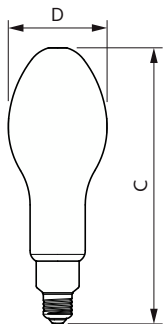
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbruk kWh/1000 t	36 kWh
EPREL-registreringsnummer	1617390

Produktdata

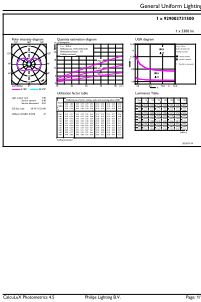
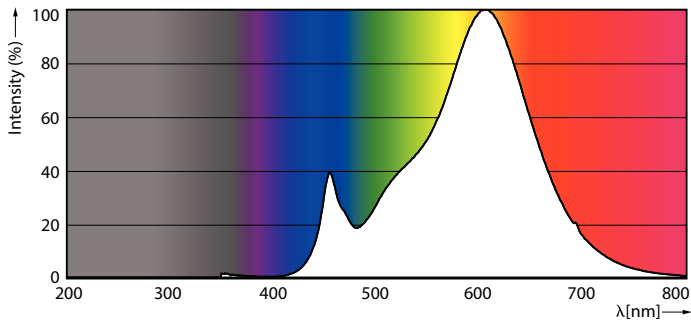
Produktnavn for bestilling	TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR
Fullstendig produktnavn	TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR
Full EOC	872016926785500
Lokal kodebeskrivelse	3756844
Bestillingskode	929003731502
Materialenr. (12NC)	929003731502
Lokal bestillingskode	3756844
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169267855
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8720169267862

Målskisse



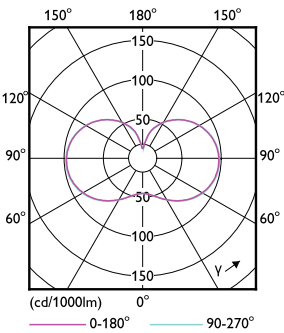
Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR	91,5 mm	234 mm

Fotometriske data



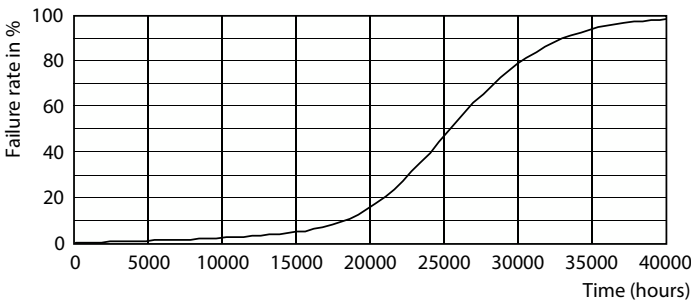
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR

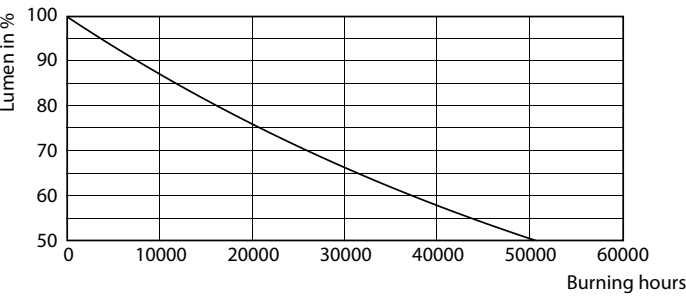


Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 36W E40 827 FR

Trueforce CorePro LED HID HPL

