



# Trueforce CorePro LED HID HPL

## TForce Core LED HPL 36W E40 840 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	Kaldhvit (CW)	
Nominell levetid	25 000 time(r)	Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Brytersyklus	15 000	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	166 lm/W
Lighting Technology	LED	Fargesamsvar	<6
Referanse for fluksmåling	Sphere	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
CE-merke	Ja	Nominell vedlikeholds faktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
I samsvar med EU RoHS	Ja	Flimerverdi (PstLM)	1
		Stroboskopisk effekt	1,6
		Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]	Line Frequency	50 to 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	300 grad(er)		
Lysytelse	6 000 lm		

# Trueforce CorePro LED HID HPL

Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	36 W
lyskildestrøm (nom.)	165 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 [ED 90 mm]

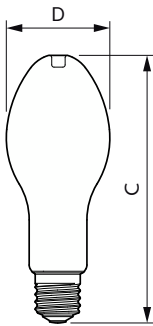
## Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	C
Energiforbruk kWh/1000 t	36 kWh
EPREL-registreringsnummer	403657

## Produktdata

Produktnavn for bestilling	TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR
Fullstendig produktnavn	TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR
Full EOC	871951429933700
Lokal kodebeskrivelse	3766574
Bestillingskode	29933700
Materialenr. (12NC)	929002481502
Lokal bestillingskode	3766574
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514299337
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8719514299344

## Målskisse



Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR	90 mm	230 mm



## Trueforce CorePro LED HID HPL

