



# Trueforce CorePro LED HPL

## TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

Nové světelné zdroje Philips Trueforce Core LED HPL vám nabízí jednoduché řešení výměny vysokotlakých výbojek (HID) za LED zdroje, které se vám rychle vyplatí. Tato nová generace výrobků vám zajistí veškeré výhody energetické účinnosti a dlouhé životnosti náhrady HID zdrojů za LED, současně díky nízké počáteční investici okamžitě ušetříte. Navíc jsme tyto zdroje navrhli tak, aby měly stejnou velikost světelného zdroje a rozptyl světla jako jiné světelné zdroje HID, takže nepoznáte žádný rozdíl. A to vše vám přináší naše špičková technologie vláken LED. Jedinečný design podle třídy IP65 se navíc postará, abyste tento produkt mohli používat v interiéru i venku.

### Údaje o produktu

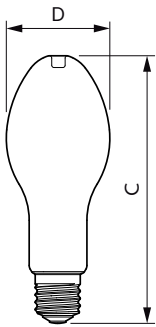
General Information		Index barevného podání (jmen.)	
Patice	E40 [ E40]	Index barevného podání (jmen.)	80
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h	Operating and Electrical	
Cyklus přepínání	15 000x	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Technický typ	36-125W	Power (Rated) (Nom)	36 W
Referenční světelný tok	Sphere	Proud zdroje (jmen.)	165 mA
Light Technical		Ekvivalentní příkon	125 W
Kód barvy	830 [ CCT: 3000 K]	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 °	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Světelný tok (jmen.)	5500 lm	Účinnost (jmen.)	0,9
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Napětí (jmen.)	220-240 V
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K		
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	152,00 lm/W		
Konzistence barev	<6		

# Trueforce CorePro LED HPL

Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Mléčná
Tvar žárovky	ED90
Approval and Application	
Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie kWh/1000 h	36 kWh

Registrační číslo EPREL	403656
Product Data	
Úplný kód výrobku	871951429931300
Objednávací název produktu	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR
EAN/UPC – výrobek	8719514299313
Objednávací kód	29931300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002481402
Celková hmotnost SAP (kus)	0,190 kg

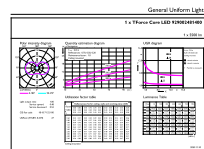
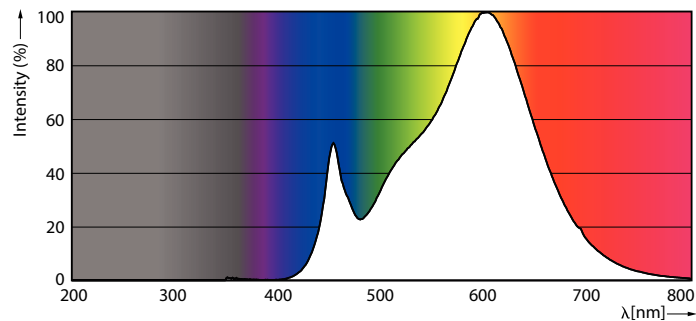
## Rozměrové výkresy



TForce 37W 5700lm 3000K E40 ND

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	90 mm	230 mm

## Fotometrické údaje



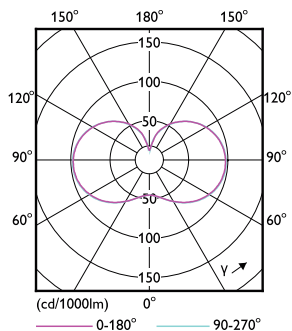
General Uniform Light  
TForce Core LED E40 830 FR  
Page 11

LEDTForce 36W ED90 E40 830

LEDTForce 36W ED90 E40 830

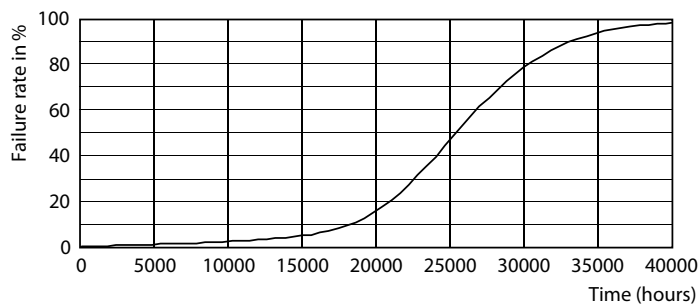
# Trueforce CorePro LED HPL

## Fotometrické údaje

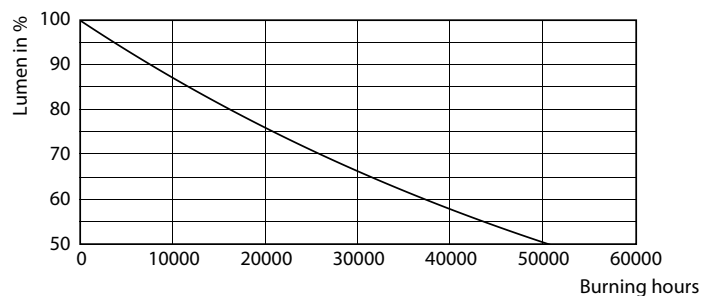


LEDForce 36W ED90 E27

## Životnost



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

