



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

A Philips CorePro LED HID SON-T lámpák egyszerű, gyorsan megtérülő LED-es megoldást kínálnak a nagy intenzitású gázkisüléses (HID) lámpák kiváltására. Ezek az új generációs termékek biztosítják a HID-LED csere előnyeit – az energiatakarékosságot és a hosszú élettartamot –, azonnali megtakarítást tesznek lehetővé, és alacsony kezdeti befektetést igényelnek. Továbbá úgy tervezték őket, hogy ugyanolyan lámpaméretük és fényeloszlásuk legyen, mint más HID-lámpáknak, így egyáltalán nem látszik a különbség. Mindez a nagy teljesítményű LED-es izzószálas technológiáknak köszönhető. Ezenkívül egyedi IP65 kialakításuknak köszönhetően kültéren is használhatók.

Figyelmeztetések és biztonság

• Olvassa el a szerelési útmutatót, vagy forduljon a Philips világítástechnikai szakemberéhez a kapcsolási rajzokért és utasításokért.

Termék adatok

Általános információ	
Fejlesztés - foglalat	E40
Névleges élettartam	25 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere

Technikai adatok	
Színkód	740 [CCT of 4000K]
Fényáram	7 500 lm
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	187,00 lm/W
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K

Szinkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	70
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	2
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	40 W
Fényforrás árama (névleges)	178 mA

Trueforce Core LED SON-T

Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Feszültség (névleges)	220-240 V
Előtét-kompatibilitás	Hálózat

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-30 – +45 °C
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	26 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
---------------	-----

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Átlátszó
Fényforrásbúra formája	T alakú

Tanúsítvány és alkalmazási területek

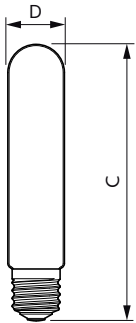
Energiatakarékosági osztály	B
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	40 kWh

EPREL-regisztrációs szám	574360
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Termékadatok

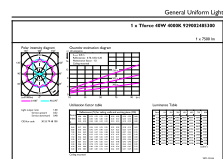
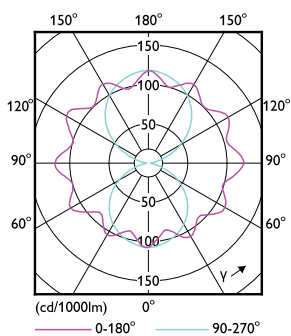
A termék megrendelési neve	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Teljes terméknév	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Full EOC	871951431635500
Rendelési kód	31635500
Cikkszám (12NC)	929002485302
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Nettó tömeg (darab)	0,157 kg
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514316355
Számláló – csomag külső dobozonként	6
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514316362

Méretezett rajza



Product	D	C
TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	46 mm	225 mm

Fotometriai adatok

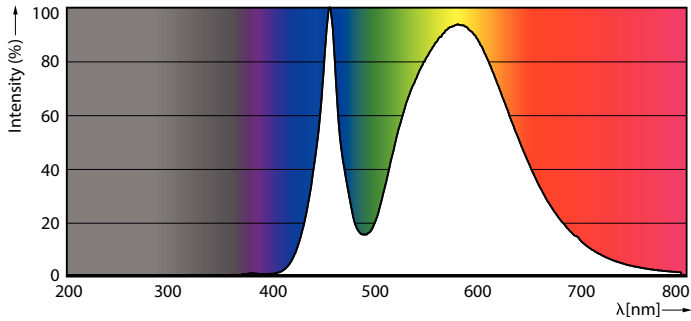


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

Trueforce Core LED SON-T

Fotometriai adatok



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

Élettartam



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

