



# TrueForce Core LED Industrial and Retail (csarnokvilágító – HPI/SON/HPL)

## TrueForce Core HB MV ND 48-42W E27 830

A Philips TrueForce Core LED I&R lámpák egyszerű, gyorsan megtérülő LED-es megoldást kínálnak a nagy intenzitású gázkisüléses (HID) lámpák kiváltására. Ezek a lámpák biztosítják a HID-LED csere előnyeit – az energiatakarékosságot és a hosszú élettartamot –, azonnali megtakarítást tesznek lehetővé, és alacsony kezdeti befektetést igényelnek. A megfelelő lámpaméretű és fényeloszlású megoldással egyszerűen telepítheti a TrueForce Core LED I&R lámpákat, megkerülheti a meglévő előtétet, és javíthatja a fényminőséget.

### Termék adatok

Általános információ		Működtetés és elektronika	
Fejelés - foglalat	E27 [E27]	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K
Névleges élettartam	20 000 h	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	114,00 lm/W
Kapcsolási ciklus	50 000	Szinkonzisztencia	<6
Lighting Technology	LED	Színvisszaadási index (CRI)	80
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen	Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Technikai adatok		Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Színkód	830 [CCT of 3000K]	Bemeneti frekvencia	50-60 Hz
Sugárzási szög (névleges)	240 fok	Teljesítményfelvétel	42 W
Fényáram	4 800 lm	Fényforrás árama (névleges)	240 mA
Színmegjelölés	Fehér (WH)		

# TrueForce Core LED Industrial and Retail (csarnokvilágító – HPI/SON/HPL)

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

## Hőmérséklet

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	100 °C
---	--------

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

## Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrásbúra formája	T alakú

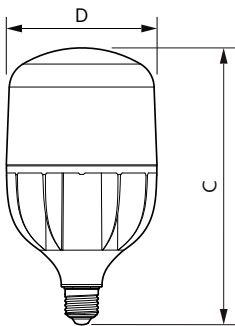
## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	42 kWh
--------------------------------	--------

## Termékadatok

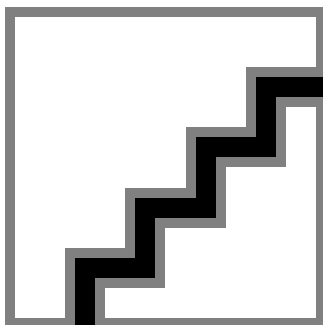
A termék megrendelési neve	TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830
Teljes terméknév	TrueForce Core HB MV ND 48-42W E27 830
Full EOC	871869959716000
Rendelési kód	59716000
Cikkszám (12NC)	929001938202
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699597160
Számláló – csomag külső dobozonként	6
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699597177

## Méretezett rajza

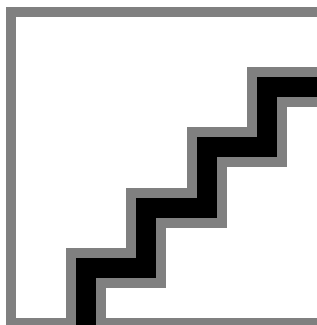


Product	D	C
TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	123 mm	225 mm

## Fotometriai adatok



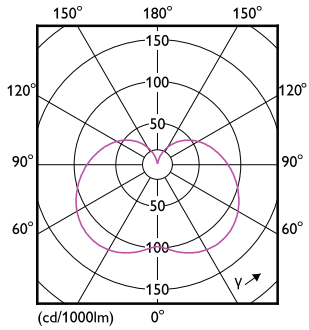
General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830

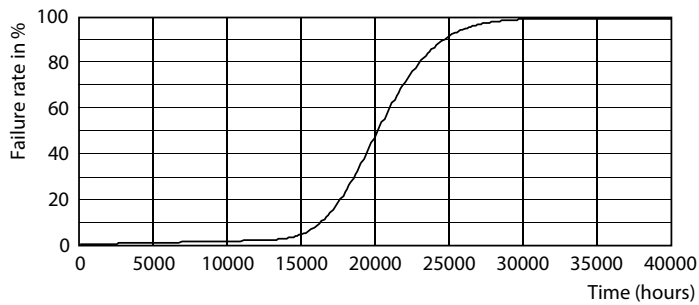
# TrueForce Core LED Industrial and Retail (csarnokvilágító – HPI/SON/HPL)

## Fotometriai adatok



Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830

## Élettartam



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830

Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830

