

# TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/ SON)



## TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840

Philips TrueForce LED-lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een snelle terugverdientijd ter vervanging van hogedrukontladingslampen (HID) en hogedruknatriumlampen (SON). Deze paaltoplampen leveren het energierendement en de langere levensduur van een LED-lamp voor HID-vervanging, met onmiddellijke besparingen voor een lage initiële investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunnen klanten eenvoudig lampen in hun bestaande HPL- en SON-systeem vervangen door Philips TrueForce LED, zodat de lichtkwaliteit met LED HID verbetert zonder de armaturen te vervangen of het lichteffect op te offeren.

### Waarschuwingen en veiligheid

- De installatie moet altijd worden uitgevoerd door een erkende monteur of installateur. Gebruik de installatiehandleiding voor instructies.

### Product gegevens

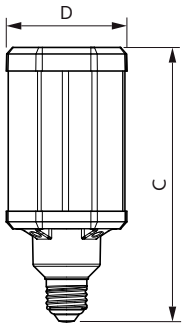
Algemene informatie		Eisen aan armatuurontwerp	
Lampvoet	E27 [ E27]	Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Bundelhoek (nom.)	360 °
Nominale levensduur (nom.)	50000 h	Lichtstroom (nom.)	6000 lm
Schakelcyclus	50000	Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Technisch type	42-125W	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	142 lm/W
		Kleurconsistentie	<6
		Kleurweergave-index (nom.)	80

# TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/SON)

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	42 W
Lampstroom (nom.)	186 mA
Overeenkomstig vermogen	125 W
Opstarttijd (nom.)	0,45 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.45 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.95
Spanning (nom.)	220-240 V
<b>Temperatuur</b>	
T-omgeving (max.)	55 °C
T-omgeving (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	65 °C
<b>Regelsystemen en dimmers</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Mechanische eigenschappen en behuizing</b>	
Lampafwerking	Helder

Lampvorm	Overig
<b>Goedkeuring en toepassing</b>	
Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	42 kWh
EPREL-registratienummer	403604
<b>Productgegevens</b>	
Volledige productcode	871869963824500
Productnaam voor bestelling	TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840
EAN/UPC - Product	8718699638245
Bestelcode	63824500
Lokale code	63824500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002006602
Net Weight (Piece)	0.365 kg

## Maatschets



TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840	84 mm	178 mm



## TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/SON)

