

PHILIPS

Stads- och
parkbelysning

TrueForce LED



Det perfekta byttet från Kvikksilver till LED

NYHET!

Ett kostnadseffektivt LED-alternativ för stadsbelysning

TrueForce.

Spara energi och behåll den unika känslan

Nu finns det ett kostnadseffektivt LED-alternativ för enkel uppgradering av park- och stadsbelysning. Philips TrueForce är den första direkta ersättaren med exakt samma storlek som kvicksilverluskällor (HPL/HQL) 125 W. Det gör den till ett perfekt val för befintliga armaturer i både modern och traditionell stil. Ett enkelt sätt att uppgradera till LED till en låg investeringskostnad.



Uppgradera din stadsbelysning till LED och få **omedelbara besparingar och låga initialkostnader**

- Kort återbetalningstid – ofta under 2 år
- Enkel användning – armaturen behöver inte bytas
- Perfect Fit – samma storlek som kvicksilverluskällan (HPL/HQL) 125 W
- Hållbarhet – låg energiförbrukning
- Förbättra komforten, säkerheten och produktiviteten

Enkel installation med förbikoppling av driftdonet*



HPL 125 W	LED 33 W	8292682	8292683
SON 70 W	LED 33 W	8292682	8292683
HPL 80 W	LED 25 W	8292684	8292705
SON 50 W	LED 25 W	8292684	8292705

*Vi rekommenderar att du ansluter TrueForce Urban direkt till elnätet (220–240 V). Mer information finns i installationsguiden.



Fördelar med TrueForce.



Upp till 75 %
energibesparing



LED-lösning för direkt
ersättning utan behov av
armaturbyte



Tillförlitlig livslängd
upp till 50 000
timmar



Optiskt effektiv – avger ljus i
rätt riktning



Rätt ljusfördelning och
lampstorlek för direkt byte



Behagligt vitt ljus
med CRI 70

Minska kostnaderna för stadsbelysning

TrueForce LED-lampor är ett högkvalitativt alternativ till konventionella lampor i befintlig dekorativ och funktionell användning. De ger inte bara energibesparingar på upp till 75 % utan är även enkla att installera – installationstiden är 50–90 % kortare jämfört med andra LED-alternativ.

Rätt ljusfördelning

TrueForce LED har en ljusbåge med samma längd och placering som motsvarande HID-lampa och fördelar ljuset exakt dit det behövs. Färgåtergivningningsindexet (CRI) med ett värde över 70 utlovar ett behagligt vitt ljus som förbättrar komforten, säkerheten och produktiviteten. Den maximerar energibesparingarna genom att kombinera rätt ljusflöde med hög systemeffektivitet.

Låg investeringskostnad och lång livslängd

Den låga investeringskostnaden och korta återbetalningstiden gör TrueForce till det självklara valet för alla som vill uppgradera till LED. TrueForce-serien har dessutom en tillförlitlig livslängd på upp till 50 000 timmar. Den har lågt underhållsbehov och fem års garanti. Du kan alltså även se fram mot långsiktiga besparingar.

Beräkna din energibesparing



Tekniska specifikationer

TrueForce för stolptoppsmontering

4 000

E27

EJ DIMBAR

50 000 tim.

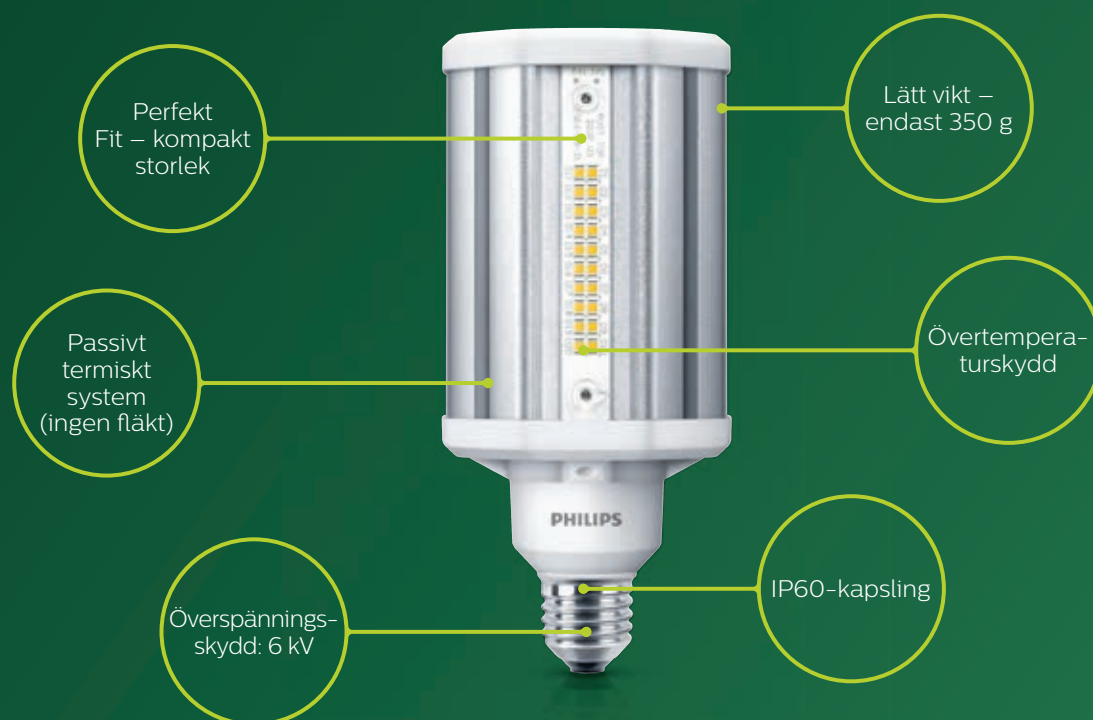
A⁺A⁺⁺

EEL

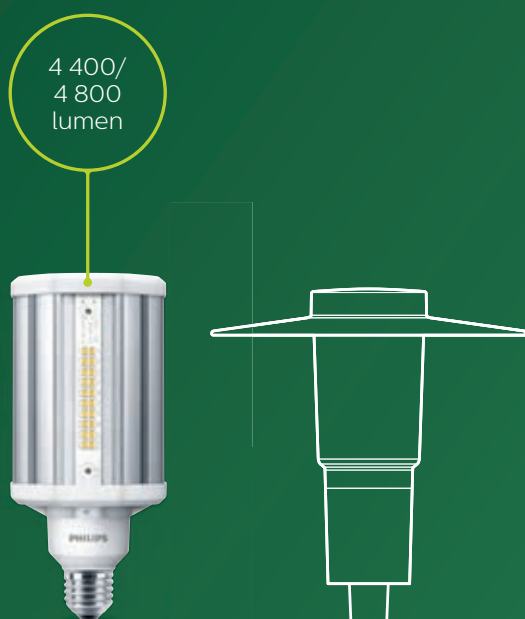
84 | 178 | MÅTT

Produkttyp	LED	Traditionell	Ljusflöde	Ljusutbyte	Spänning	Ingående ström	Livs-längd	Tändningstid	Energiklass	Lampform	E-nummer
	W	W	lm	lm/W	V	mA		s	(endast EU)		
LED PostTop HPL 33W E27/740 kl	33	125	4 800	145	220-240	165	50 000	< 0,5	A ⁺⁺	HPL-E	82 926 82
LED PostTop HPL 33W E27/740 fr	33	125	4 400	133	220-240	165	50 000	< 0,5	A ⁺⁺	HPL-E	82 926 83
LED PostTop HPL 25W E27/740 kl	25	80	3 200	128	220-240	135	50 000	< 0,5	A ⁺⁺	HPL-E	82 926 84
LED PostTop HPL 25W E27/740 fr	25	80	2 900	116	220-240	135	50 000	< 0,5	A ⁺	HPL-E	82 927 05

Ljuspunkter i designen



Finns med klart eller frostat glas för bästa ljuseffekt i befintliga armaturer.



Klar version

10 % högre ljusflöde för armaturer/ användningsområden där LED-lampan inte syns eller ljuskällans utseende inte är viktigt.



Frostat version

För transparenta armaturer/ användningsområden där en mjuk ljuseffekt, traditionell look och känsla behövs.

