



TrueForce LED offentlig (veier – SON)

MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27

Philips TrueForce Core LED gatelyskilder gir en enkel LED-løsning med kort tilbakebetalingstid som erstatter HID-lamper med høy intensitet. Produktene gir energieffektivitet og lang levetid fordelene med LED til HID erstatning og gir umiddelbar sparing og lav førsteinvestering. Med riktig lampestørrelse og lysfordeling kan du enkelt ettermontere TrueForce Core LED gatelyskilder og omgå eksisterende forkoblinger uten å endre armaturens forkobling eller reflektor, samtidig som belysningskvaliteten økes.

Warnings and safety

• Se monteringsveiledningen eller kontakt en Philips Lighting-representant for kablingsdiagram og instruksjoner.

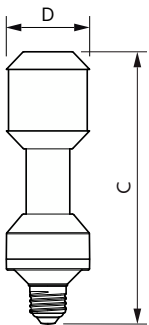
Produktdata

Generell informasjon		Korrelert fargetemperatur (nom)	
Sokkelbase	E27		2700 K
Nominell levetid	70 000 time(r)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	158 lm/W
Brytersyklus	50 000	Fargesamsvar	<6
Lighting Technology	LED	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Referanse for fluksmåling	Sphere	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
I samsvar med EU RoHS	Ja	Flimmerverdi (PstLM)	1
		Stroboskopisk effekt	2,5
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Fargekode	727 [CCT of 2700K]	Line Frequency	50 to 60 Hz
Lysytelse	5 400 lm		
Fargebetegnelse	Varmhvit (WW)		

TrueForce LED offentlig (veier – SON)

Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	34 W
lyskildestrøm (maks.)	325 mA
lyskildestrøm (min.)	165 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spenning (nom.)	120-240 V
Startstrøm ved nettstrøm	5.9
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	39
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	39
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	7
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	62
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	62
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	11
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-30 til +45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	59 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei

Målskisse

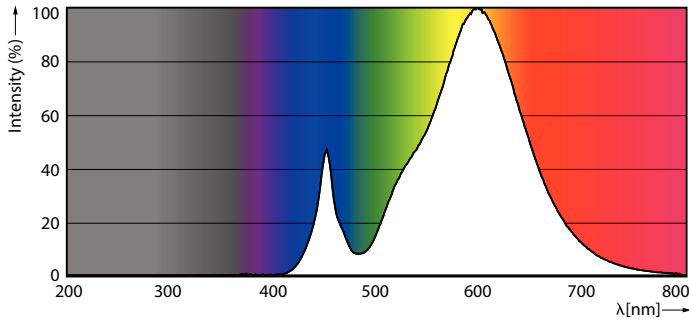


Mekanikk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Lyspæreform	T60
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbruk kWh/1000 t	34 kWh
EPREL-registreringsnummer	1077803
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27
Fullstendig produktnavn	MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27
Full EOC	871951444909100
Lokal kodebeskrivelse	3757973
Bestillingskode	44909100
Materialenr. (12NC)	929003468118
Lokal bestillingskode	3757973
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514449091
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8719514449107

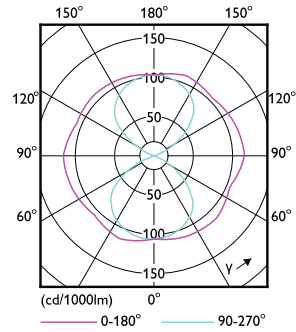
Product	D	C
MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27	61 mm	200 mm

TrueForce LED offentlig (veier – SON)

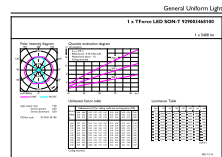
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27

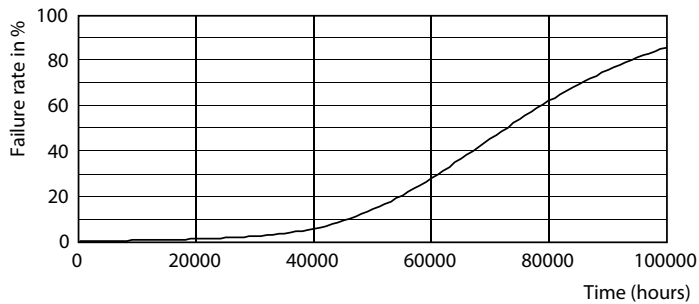


Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27

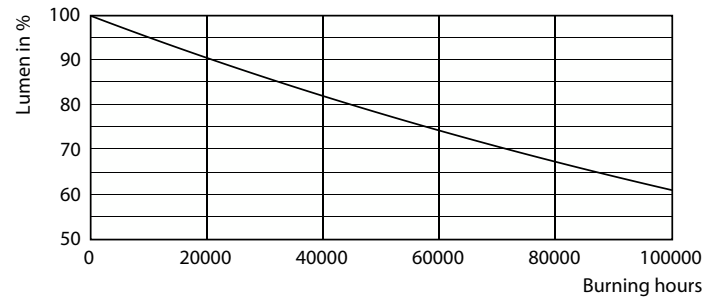


General uniform lighting - MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T EM 5.4Klm 34W 727 E27

TrueForce LED offentlig (veier – SON)

