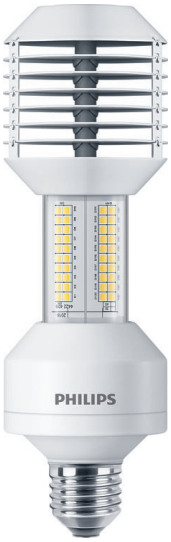


TrueForce LED Public (Road - SON)

MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

Le lampade Philips TrueForce LED road offrono una soluzione LED di facile e rapido ammortamento per sostituire le lampade a scarica ad alta intensità (HID). I prodotti garantiscono l'efficienza energetica e i benefici a lungo termine del LED nella sostituzione HID ed un risparmio immediato con un basso investimento iniziale.

Warnings and safety

- Fare riferimento alla guida all'installazione oppure contattare un rappresentante Philips illuminazione per lo schema elettrico e le istruzioni.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27
Durata nominale	70.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	740 [CCT of 4000K]
Flusso luminoso	6.000 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	176 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	70
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	34 W
Corrente lampada (Max)	325 mA
Corrente lampada (Min)	165 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	120-240 V
Compatibilità del ballast	EM/Mains
Corrente di spunto di alimetazione	5.9
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	39

TrueForce LED Public (Road - SON)

N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	39
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	7
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	62
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	62
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	11

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	59 °C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	T60
Peso netto (Pezzo)	0,285 kg

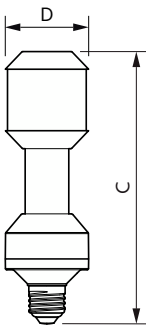
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	C
Consumo energetico kWh/1000 h	34 kWh
Numero di registrazione EPREL	1077794
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	2,5
Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27
Nome completo prodotto	MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27
Full EOC	871951444911400
Descrizione codice locale	LSONT70740EMM
Codice d'ordine	44911400
Codice materiale (12NC)	929003468218
Codice locale	LSONT70740EMM
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514449114
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8719514449121

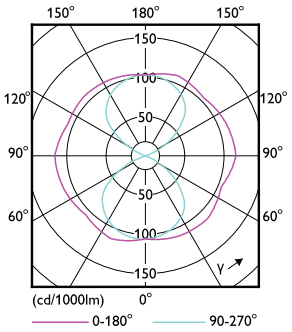
Disegno tecnico



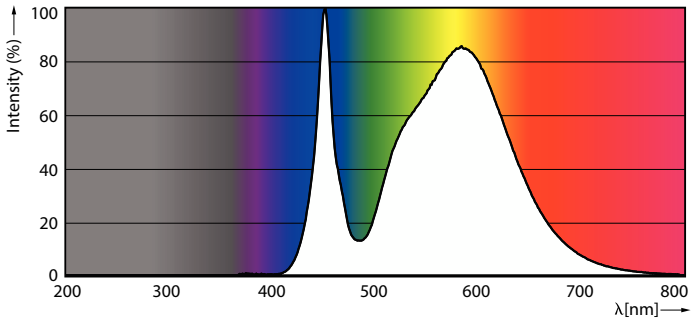
Product	D	C
MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27	61 mm	200 mm

TrueForce LED Public (Road - SON)

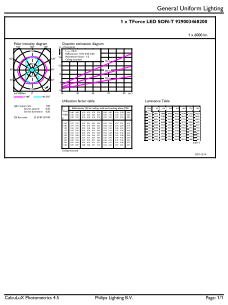
Fotometrie



Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

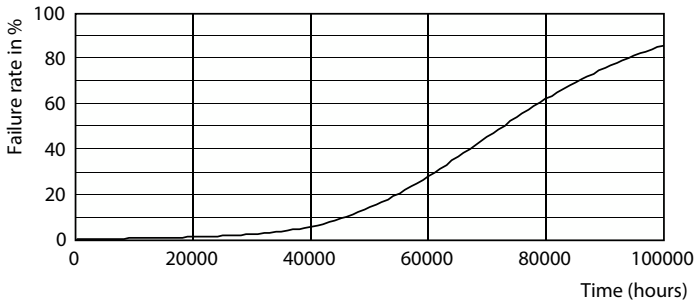


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

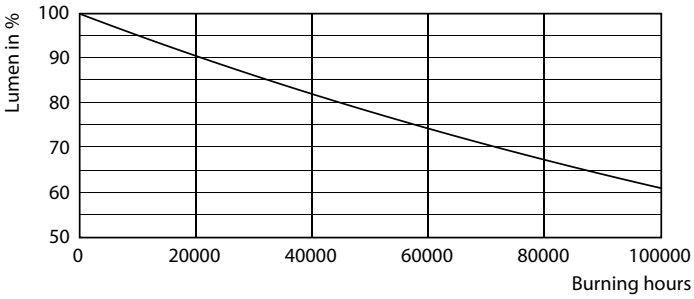


General uniform lighting - MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

TrueForce LED Public (Road - SON)

© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.