



MASTER LED SON-T



MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40

MASTER, LED SON-T, Röhrenform, KVG/VVG, 50 W, SON-T
100W, E40, 4000 K, 9000 lm, CRI 70, 70000 Stunde(n)

MASTER, LED SON-T, Röhrenform, KVG/VVG, 50 W, LED alternative to SON-T
100W, E40, 4000 K, 9000 lm, CRI 70, 70000 Stunde(n), 180 lm/W, EEL C, Glas, RG1,
IP40

Hinweise

- Die Lampe ist nur in trockenen Umgebungen einzusetzen (Lampenschutzart IP 40)
- Beim Wechsel zu MAS LED SON-T muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden
- Installationshinweise, die dem Produkt beiliegen sind zu beachten
- Die MAS LED SON-T ist für horizontale und vertikale Brennlagen geeignet
- Die empfohlene Mindestabstandsmessung für den Lampenraum innerhalb der Leuchte beträgt 220 x 170 mm (E27) bzw. 280 x 180 mm (E40).
- Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden

Produkt Daten

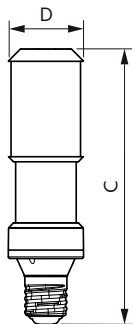
Allgemeine Informationen			
Sockel	E40	Lichtstrom	9.000 lm
Nennlebensdauer	70.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Beleuchtungstechnologie	LED SON-T	Nennlichtausbeute (Nom)	180 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
Garantiedauer	8 years	Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Lichttechnische Daten		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Farbcode	740 [CCT of 4000K]	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

MASTER LED SON-T

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 Hz
Eingangsfrequenz	50 Hz
Systemleistung	50 W
Lampenstrom (Nom)	1.060 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	-
Spannung (Nom)	85-95 V
Einschaltstrom am Netz	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – Netz	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 10 A – EM-Vorschaltgerät ohne Kompensationskondensator.	6
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 10 A – EM-Vorschaltgerät mit Kompensationskondensator.	9
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – Netz	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 16 A – EM-Vorschaltgerät ohne Kompensationskondensator.	10
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 16 A – EM-Vorschaltgerät mit Kompensationskondensator.	15
Äquivalente Leistung (nur für LED Entladungslampen)	SON-T 100W
Kompatibilität mit Vorschaltgeräten	KVG/VVG
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	52 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar

Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	Röhrenform
Nettogewicht (Stück)	0,490 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	C
Energiesparendes Produkt	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	50 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1077806
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40
Gesamt-Produktcode	871951444897100
Bestellcode	8719514448971
Material-Nr. (12NC)	929003467512
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514448971
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514448988

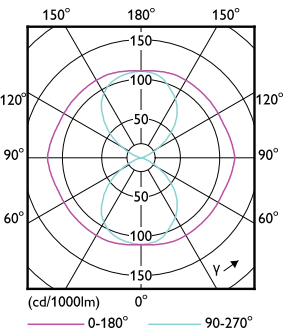
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40	71 mm	262 mm

MASTER LED SON-T

Photometrische Daten



MASTER LED SON-T

