



TrueForce LED Offentlig (veier/ områder – SOX)

MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR

Philips TrueForce LED Offentlig (vei/område – SOX) tilbyr en enkel LED-løsning som erstatter SOX-systemer og har rask avkastning. Disse lyskildene gir LED-fordeler som energieffektivitet og lang levetid ved erstatning av HID. De kommer også med en lav startpris for å sikre umiddelbare besparelser. Med riktig pærform og størrelse, festemuligheter og lysfordeling, kan du enkelt ettermontere det tradisjonelle SOX-systemet med TrueForce LED SOX-lampe og dermed styrke lyskvaliteten med komfort og sikkerhet uten å måtte bytte ut armaturer eller miste lyseffekt.

Warnings and safety

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

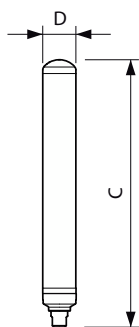
Produktdata

Generell informasjon			
Sokkelbase	B22 [B22]	Lysytelse	2 500 lm
Nominell levetid	50 000 time(r)	Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Brytersyklus	50 000	Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	138,00 lm/W
Referanse for fluksmåling	Sphere	Fargesamsvar	<6
CE-merke	Ja	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
I samsvar med EU RoHS	Ja	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Teknisk belysning		Flimmerverdi (PstLM)	1
Fargekode	840 [CCT of 4000K]	Stroboskopisk effekt	2
Spredningsvinkel (nom.)	230 grad(er)	Photobiological safety according to EN 62471	RG1

TrueForce LED Offentlig (veier/områder – SOX)

Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	18 W
lyskildestrøm (maks.)	191 mA
lyskildestrøm (min.)	85 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spennning (nom.)	100–240 V
Startstrøm ved nettstrøm	6.33
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	29
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	47
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-30 til +45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	63 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei

Målskisse

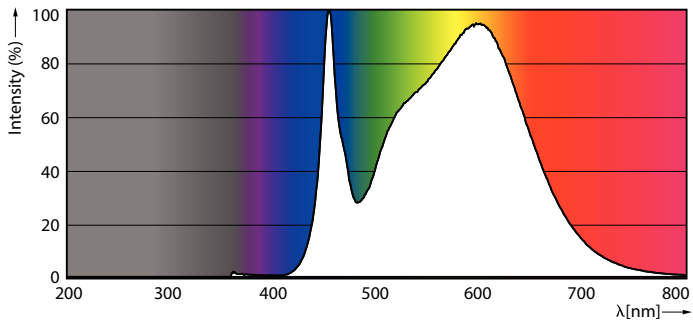


Mekanikk og innfatning	
Lyspæreform	T-formet
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbruk kWh/1000 t	18 kWh
EPREL-registreringsnummer	421459
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR
Fullstendig produktnavn	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR
Full EOC	871951430562500
Lokal kodebeskrivelse	3711285
Bestillingskode	30562500
Materialenr. (12NC)	929002496802
Lokal bestillingskode	3711285
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514305625
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8719514305632

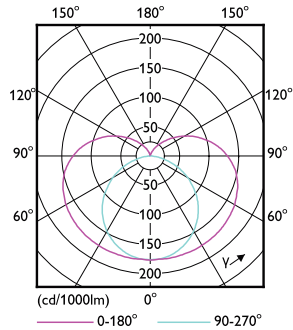
Product	D	C
MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	52 mm	312 mm

TrueForce LED Offentlig (veier/områder – SOX)

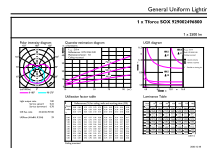
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR

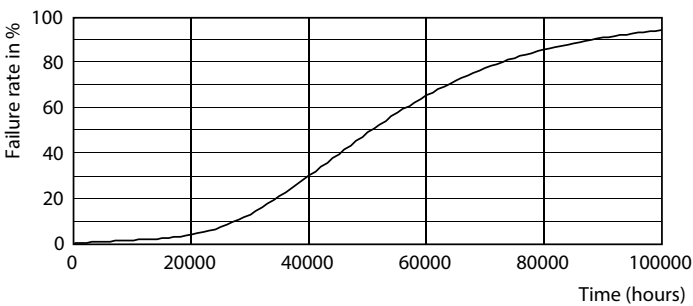


Light Distribution Diagram - MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR

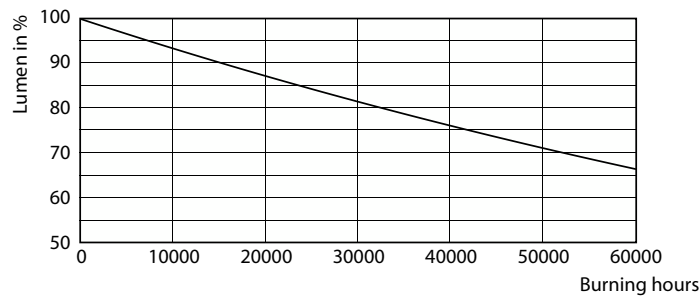


General uniform lighting - MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR

TrueForce LED Offentlig (veier/områder – SOX)

