



A SOX lámpák tökéletes LED-es alternatívája

MASTER - LED HID SOX

A Philips TrueForce LED közterületi lámpák egyszerű és gyorsan megtérülő megoldást kínálnak közterületeken és közutakon a SOX rendszerek LEDesítésére. Ezek a fényforrások hosszú élettartamú, energiahatékony megoldást kínálnak, alacsony bekerülési költség mellett. Alkalmazásukkal azonnali költségmegtakarítást érhetünk el. A szükséges méretű, fejelésű és a megfelelő fényeloszlást biztosító fényforrás kiválasztását követően a hagyományos SOX-rendszerek egyszerűen lecserélhetők a TrueForce LED SOX lámpákra és külső LED vezérlőkre, így téve biztonságosabbá és komfortosabbá a megvilágított területet a jobb fényminőség által, a lámpatest cseréje és a fényhatás romlása nélkül. Kisebb forgalmú utaknál az opcionális fényerőszabályozási megoldás további energiamegtakarítást tesz lehetővé.

Előnyök

- A költségmegtakarítás garantálja a gyors megtérülést
- Alacsony bekerülési költség
- Jobb fényminőséggel a magasabb komfortérzetért és a biztonságért

Szolgáltatások

- Magas energiahatékonyság és hosszú, akár 50000 órás élettartam
- A fényforrás mérete és fejelése a SOX termékcsaláddal azonos, így a lámpák közvetlenül helyettesíthetők
- Közvetlen megoldás a LEDesítésre a lámpatest cseréje nélkül
- Kellemes fehér fény, 70-es színvisszaadási indexszel
- Szabályozható, az ajánlott előtét használata esetén

MASTER - LED HID SOX

Alkalmazás

- Utak és utcák
- Alagutak

Figyelmeztetések és biztonság

- Kérjük, olvassa el a szerelési útmutatót, vagy forduljon a Philips világítástechnikai szakemberéhez a kapcsolási rajzokért és utasításokért.

Versions

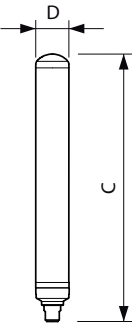


TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR



LEDTForce SOX Tshape B22

Méretezett rajza



Product	D	C
MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	52 mm	312 mm
MAS LED SOX M 4Klm 28W 840 B22 FR	52 mm	425 mm
MAS LED SOX M 5Klm 36W 840 B22 FR	52 mm	425 mm

MASTER - LED HID SOX

Általános információ

Fejelés - foglalat	B22
Kapcsolási ciklus	50 000
Névleges élettartam	50 000 h

Technikai adatok

Sugárzási szög (névleges)	230 fok
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Színvisszaadási index (CRI)	80
Színkód	840
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %

Működtetés és elektronika

Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Indulási idő (névleges)	0,5 s

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
---------------	-----

Mechanika és tokozás

Fényforrásbúra formája	T alakú
------------------------	---------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-30 – +45 °C
----------------------------------	--------------

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényáram
30564900	MAS LED SOX M 4Klm 28W 840 B22 FR	4 000 lm
30566300	MAS LED SOX M 5Klm 36W 840 B22 FR	5 000 lm
30562500	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	2 500 lm

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
30564900	MAS LED SOX M 4Klm 28W 840 B22 FR	28 W
30566300	MAS LED SOX M 5Klm 36W 840 B22 FR	36 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
30562500	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	18 W

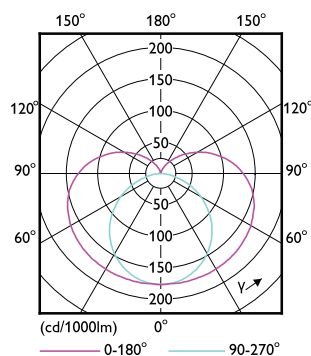
Hőmérséklet

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
30564900	MAS LED SOX M 4Klm 28W 840 B22 FR	65 °C
30566300	MAS LED SOX M 5Klm 36W 840 B22 FR	67 °C

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
30562500	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	63 °C

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
30564900	MAS LED SOX M 4Klm 28W 840 B22 FR	28 kWh
30566300	MAS LED SOX M 5Klm 36W 840 B22 FR	36 kWh
30562500	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	18 kWh



MASTER - LED HID SOX

