



# TrueForce LED Public (weg/terrein – SOX)

## TrueForce LED SOX D 40-31W B22d 740 FR

De Philips TrueForce LED Public (weg/ruimte – SOX) vormt een eenvoudige LED-oplossing ter vervanging van SOX-systemen die snel kan worden terugverdiend. Deze lampen vormen een vervanging van HID-systemen en bieden de LED-voordelen van energiebesparing en lange levensduur. Ze vragen ook nog eens een lage initiële investering waardoor u meteen begint te besparen. Met het juiste lampformaat en de juiste lampenkap en lichtdistributie kunt u de Philips TrueForce LED-lampen gemakkelijk in bestaande SOX-systemen inbouwen. Hierdoor verbetert u de lichtkwaliteit met een gevoel van comfort en veiligheid zonder dat de armaturen hoeven te worden vervangen of het lichteffect hieraan moet worden opgeofferd. Een optionele dimfunctie, voor gebruik bij een lagere verkeersdruk, biedt extra mogelijkheden tot energiebesparing.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	B22/BY22d [ B22/BY22d]
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	31-36W

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	740 [ CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	230 °
Lichtstroom (nom.)	4000 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	4000 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	129.00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (nom.)	70
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	31 W
Lampstroom (nom.)	560 mA
Overeenkomstig vermogen	36 W
Opstarttijd (nom.)	0.5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	60 V

Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C

# TrueForce LED Public (weg/terrein – SOX)

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Mat
-----------------	-----

## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Energieverbruik kWh/1000 uur	35 kWh

## Productgegevens

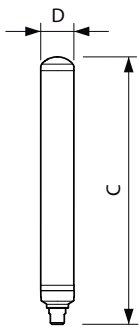
Volledige productcode	871869669938600
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	TrueForce LED SOX D 40-31W B22d 740 FR
EAN/UPC - Product	8718696699386
Bestelcode	69938600
Local Code	LEDSOX36W740
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	929001307902
Netto gewicht (per stuk)	0.462 kg

## Waarschuwingen en veiligheid

- Voor een goede werking vereist dit product een LED-driver. Het aanbevolen model is de Philips Xitanium LED-driver 9290009304 of 9290009308. Zie de installatiehandleiding of vraag advies aan een Philips Lighting vertegenwoordiger.

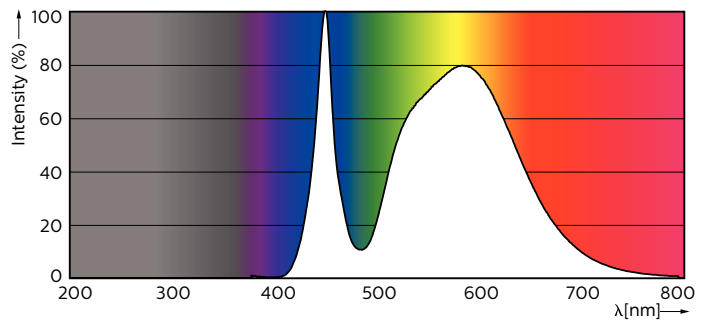
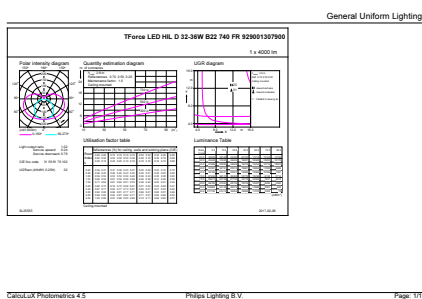
## Maatschets



MAS LED TForce HIL D 32-36W B22 740 FR

Product	D	C
TrueForce LED SOX D 40-31W B22d 740 FR	54 mm	422 mm

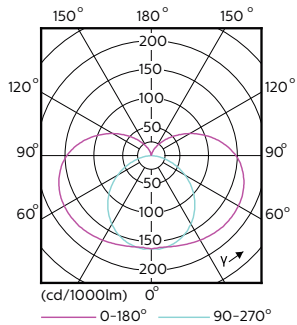
## Fotometrische gegevens



TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR

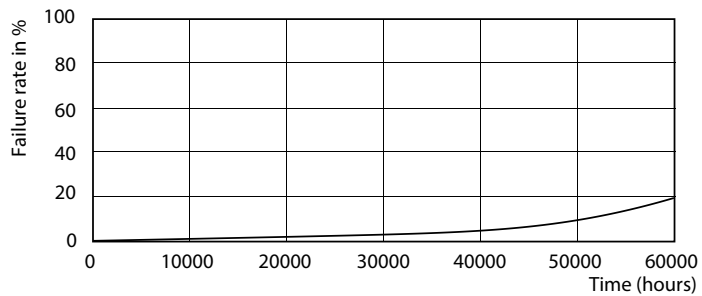
# TrueForce LED Public (weg/terrein – SOX)

## Fotometrische gegevens

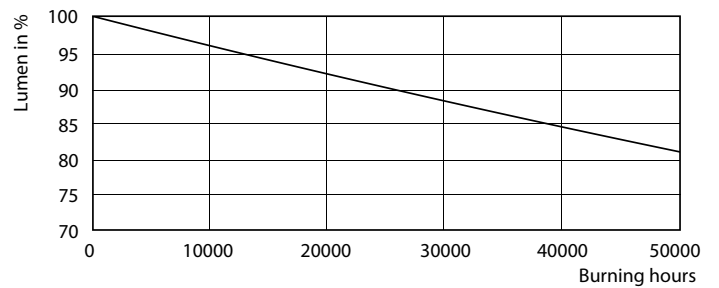


TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR

## Levensduur



TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR



TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR

