



# TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

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

Philips TrueForce LED Public (Road/Area - SOX) offre una soluzione LED vantaggiosa e semplice per la sostituzione dei sistemi SOX. Queste lampade apportano i vantaggi dell'efficienza energetica e della lunga durata del LED alla sostituzione delle lampade HID, garantendo un ridotto investimento iniziale per risparmi immediati. Scegliendo la lampada con le dimensioni, la distribuzione e l'attacco corretti, il cliente potrà adattare facilmente il sistema SOX tradizionale con la lampada TrueForce LED SOX e un driver LED esterno, ottenendo così la qualità della luce comfort e sicurezza senza dover sostituire le attrezzature o compromettere l'effetto di luce. La funzione di regolazione del flusso opzionale, da utilizzare in situazioni di scarsa intensità del traffico, offre l'opportunità di ridurre ulteriormente il consumo energetico.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	B22/BY22d [ B22/BY22d]
Durata di vita nominale (Nom)	50000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
Tipo tecnico	31-36W

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	740 [ CCT di 4.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	230 °
Flusso luminoso (Nom)	4000 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	4000 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	129,00 lm/W

Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	70
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Power (Rated) (Nom)	31 W
Corrente lampada (Nom)	560 mA
Wattaggio equivalente	36 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.9
Tensione (Nom)	60 V

# TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

## Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	75 °C
-------------------------------	-------

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata (FR)
--------------------	------------------

## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Consumo energetico kWh/1000 h	35 kWh

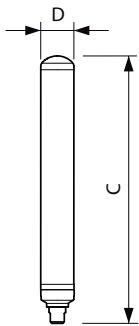
## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869669938600
Nome prodotto ordine	TrueForce LED SOX D 40-31W B22d 740 FR
EAN/UPC - Prodotto	8718696699386
Codice d'ordine	69938600
Codice Locale	LEDSOX31740
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
N. materiale (12NC)	929001307902
Peso netto (Pezzo)	0,462 kg

## Warnings and safety

- Questo prodotto richiede un driver LED per il funzionamento. Si consiglia di utilizzare il driver LED Philips Xitanium LED modello 9290009307/9290009308. Fare riferimento alla guida di installazione o rivolgersi a un rappresentante di Philips Lighting.

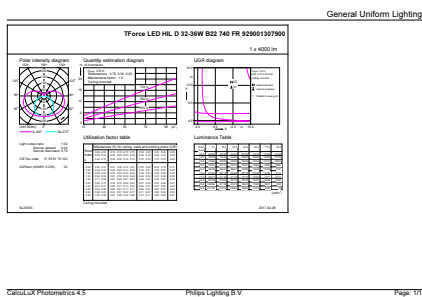
## Disegno tecnico



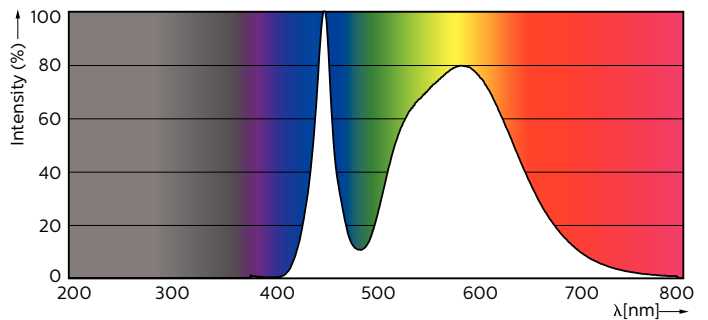
MAS LED TForce HIL D 32-36W B22 740 FR

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

## Fotometrie



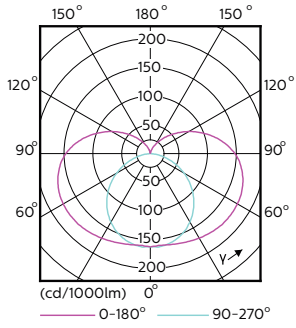
TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR



TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR

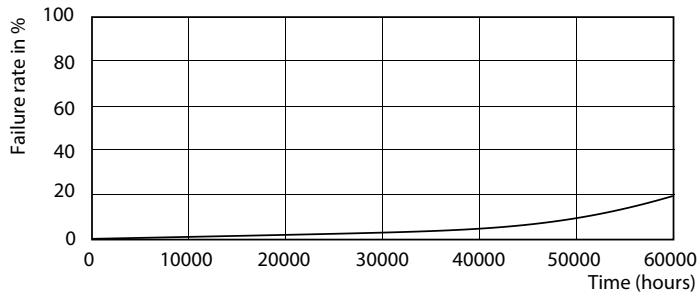
# TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

## Fotometrie

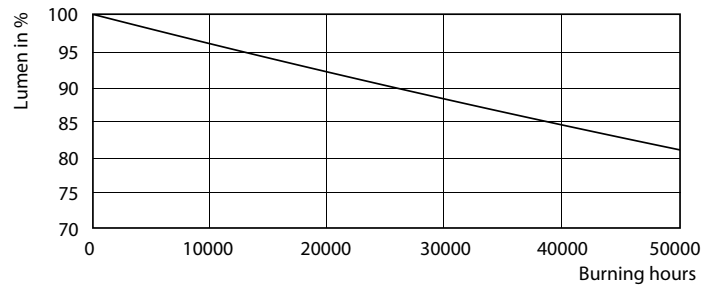


TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR

## Durata



TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR



TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR

