



La soluzione LED migliore per la sostituzione delle lampade SOX a scarica ad alta intensità (HID)

TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

Philips TrueForce LED Public (Road/Area - SOX) offre una soluzione LED vantaggiosa e semplice per la sostituzione delle lampade convenzionali SOX. Queste lampade apportano i vantaggi dell'efficienza energetica e della lunga durata del LED alla sostituzione delle lampade HID, garantendo un basso investimento iniziale per risparmi immediati. Scegliendo la lampada con le dimensioni, l'attacco e la distribuzione della luce corrette, potrai eseguire con facilità il retrofit delle lampade tradizionali SOX con la lampada TrueForce LED SOX, migliorando la qualità della luce e garantendo comfort e sicurezza senza necessità di sostituire le apparecchiature per illuminazione o compromettere l'effetto di luce.

Vantaggi

- La riduzione dei costi garantisce un rapido ammortamento
- Investimento iniziale ridotto
- Elevata qualità della luce per il massimo livello di sicurezza e comfort

TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

Caratteristiche

- Lampade ad alta efficienza energetica
- Elevata durata: 50.000 ore
- Protezione da sovratensione 6 KV
- Gradevole luce bianca con CRI 70
- Luce omnidirezionale intorno alla lampada
- Dimensioni della lampada e distribuzione dell'illuminazione corrette con lo stesso attacco terminale del SOX convenzionale
- Ulteriore risparmio energetico grazie al collegamento diretto alla rete elettrica
- Prodotto IP60 (prese con grado di protezione IP necessarie per applicazione per esterni)

Applicazione

- Strade e vie
- Tunnel

Warnings and safety

- Fare riferimento alla guida all'installazione oppure contattare un rappresentante Philips Lighting per lo schema elettrico e le istruzioni.

Versions

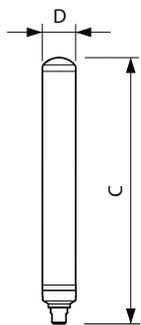


TrueForce LEDHIL SOX 36W B22 740 FR



LEDTForce SOX Tshape B22

Disegno tecnico



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

TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

Informazioni generali

Attacco	B22
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Durata nominale	50.000 ore

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom)	230 °
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Codice colore	840
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Forma lampadina	Forma a T
-----------------	-----------

Approvazione e applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C
---------------------------------	-----------------

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso
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

Funzionamento e parte elettrica

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

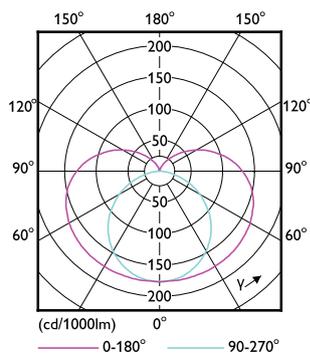
Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
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	Temp. massima involucro (Nom)
30562500	MAS LED SOX M 2.5Klm 18W 840 B22 FR	63 °C

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
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



TrueForce LED Public (Road/Area - SOX)

