



# TrueForce LED Public (urbano/strade – HPL/SON) - La soluzione LED migliore per la sostituzione delle lampade a scarica ad alta intensità (HID)

## TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830

Le lampade Philips TrueForce LED rappresentano una soluzione LED semplice con un ottimo periodo di ammortamento per sostituire le lampade a scarica ad alta intensità (HID). Queste lampade assicurano l'efficienza energetica e la maggiore durata del LED alla sostituzione delle lampade HID, con un basso investimento iniziale e risparmi immediati. Scegliendo la lampada con le dimensioni e la distribuzione della luce adeguate, il cliente potrà montare facilmente le lampade LED TrueForce nei sistemi esistenti, migliorando così la qualità della luce senza dover cambiare gli apparecchi o compromettere l'effetto luce.

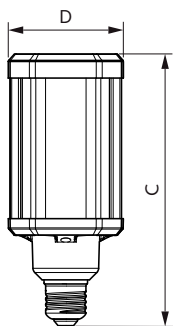
### Dati del prodotto

## TrueForce LED Public (urbano/strade – HPL/SON) - La soluzione LED migliore per la sostituzione delle lampade a scarica ad alta intensità (HID)

Informazioni generali	
Attacco	E27 [ E27]
Durata di vita nominale (Nom)	50000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
Tipo tecnico	28-125W
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [ CCT di 3.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	360 °
Flusso luminoso (Nom)	3800 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	3800 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	135,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	28 W
Corrente lampada (Nom)	125 mA
Wattaggio equivalente	125 W
Tempo di avvio (Nom)	0,45 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.45 s
Fattore di potenza (Nom)	0.95
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	85 °C
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Chiara (CL)
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A++
Consumo energetico kWh/1000 h	28 kWh
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871869963818400
Nome prodotto ordine	TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830
EAN/UPC - Prodotto	8718699638184
Codice d'ordine	63818400
Codice Locale	LEDHPL125830
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
N. materiale (12NC)	929002006302
Peso netto (Pezzo)	0,370 kg

### Disegno tecnico

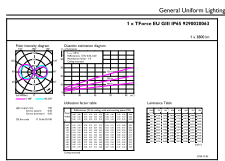
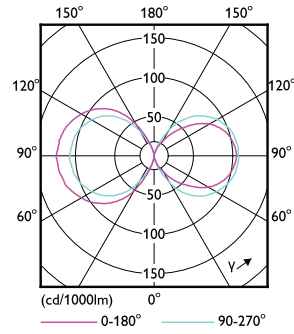
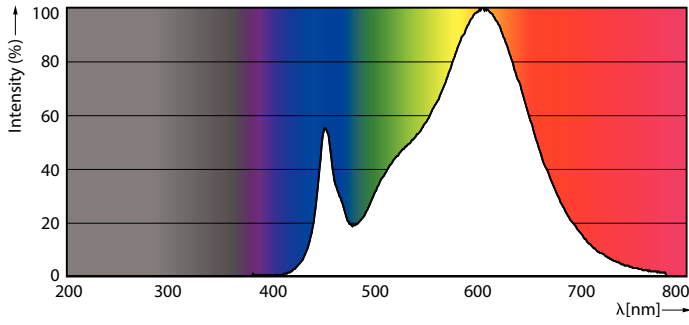


TrueForce LED HPL ND 4klm E27 830 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830	75 mm	178 mm

# TrueForce LED Public (urbano/strade – HPL/SON) - La soluzione LED migliore per la sostituzione delle lampade a scarica ad alta intensità (HID)

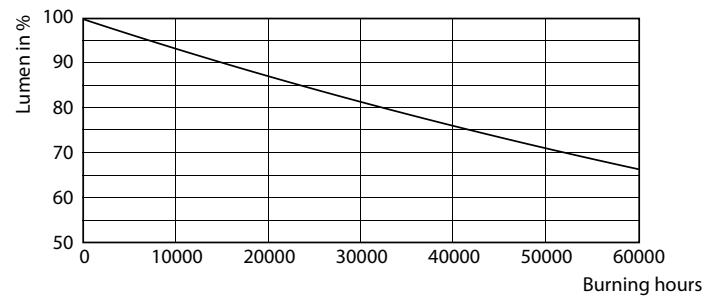
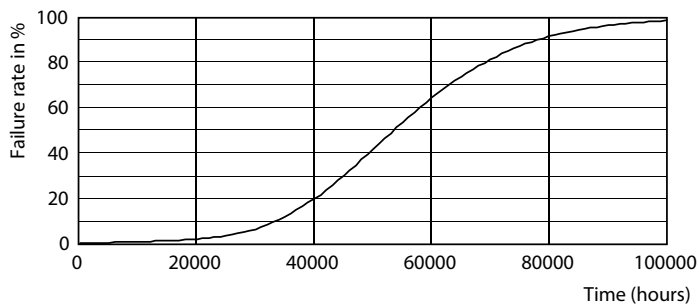
## Fotometrie



General Illuminance Lighting  
1 x TrueForce LED (28W 3000K 1200lm)  
E27  
IP65  
Luminaire Dimensions (mm) 100x100x100  
Weight (kg) 0.5  
Page 11

## LEDTrueForce E27 28W 3000K

## Durata



## TrueForce LED Public (urbano/strade – HPL/SON) - La soluzione LED migliore per la sostituzione delle lampade a scarica ad alta intensità (HID)

