



TrueForce LED Public (Đô thị/Đường xá – HPL/SON)

TForce LED HPL ND 38-28W E27 830

Đèn LED Philips TrueForce cung cấp giải pháp LED dễ dàng với khả năng hoàn vốn nhanh để thay thế đèn phóng điện cường độ cao (HID) và đèn natri cao áp (SON). Những đèn lắp đỉnh cột này mang lại hiệu quả năng lượng và lợi ích lâu dài của đèn LED để thay thế cho HID, tiết kiệm tức thì với khoản đầu tư ban đầu thấp. Với kích thước đèn và sự phân bố ánh sáng phù hợp, khách hàng có thể dễ dàng trang bị thêm đèn LED TrueForce vào hệ thống HPL và SON hiện có. Nhờ đó, khách hàng có thể nâng cao chất lượng ánh sáng với LED HID mà không cần phải thay đổi phụ kiện hoặc hy sinh hiệu ứng ánh sáng.

Cảnh báo và An toàn

• Chỉ được để thợ điện hoặc thợ lắp đặt có chuyên môn lắp đặt sản phẩm. Hãy sử dụng hướng dẫn lắp đặt làm hướng dẫn

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Vận hành và điện	
Đế đui đèn	E27 [E27]	Góc chùm sáng (Danh định)	360 °
Tuổi thọ danh định	50.000 h	Quang thông	3.800 lm
Chu kỳ bật/tắt	50.000	Ký hiệu màu sắc	Trắng (WH)
Công nghệ chiếu sáng	LED	Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	3000 K
Tham chiếu đo thông lượng	Sphere	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	135 lm/W
Nhãn CE	Có	Độ đồng nhất màu sắc	<6
Tuân thủ RoHS	Có	Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
		LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %
Thông tin kỹ thuật về đèn			
Mã màu	830 [CCT of 3000K]	Tần số dòng	50 to 60 Hz

TrueForce LED Public (Đô thị/Đường xá – HPL/SON)

Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Mức tiêu thụ điện	28 W
Dòng điện bóng đèn (Danh định)	125 mA
Công suất tương đương	80 W
Thời gian khởi động (Danh định)	0,45 s
Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0.45 s
Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.95
Điện áp (Danh định)	220-240 V

Nhiệt độ

Dãy nhiệt độ màu ánh sáng	-40 °C đến 55 °C
Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	60 °C

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
---------------------------	-------

Cơ khí và vỏ đèn

Lớp hoàn thiện bóng đèn	Trong suốt
Hình dạng bóng đèn	Hình dạng khác

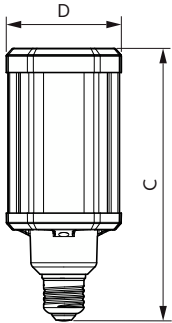
Phê duyệt và ứng dụng

Mức tiết kiệm năng lượng	D
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	28 kWh
Số đăng ký EPREL	403570

Dữ liệu sản phẩm

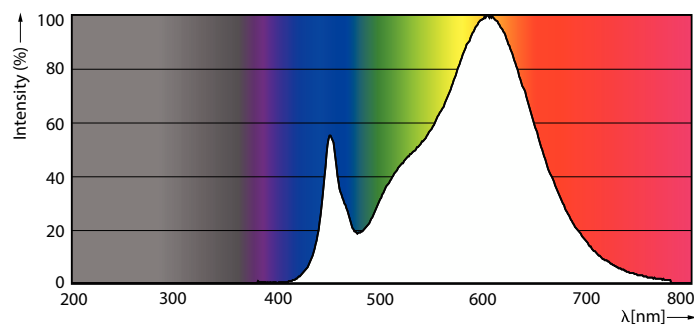
Mã sản phẩm đầy đủ	871869963818400
Tên sản phẩm khác	TForce LED HPL ND 38-28W E27 830
Mã đơn hàng	929002006302
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	6
Số vật liệu (12NC)	929002006302
Tên sản phẩm đầy đủ	TForce LED HPL ND 38-28W E27 830
EAN/UPC - Vỏ	8718699638191
EAN/UPC - Product/Case	8718699638184

Bản vẽ kích thước

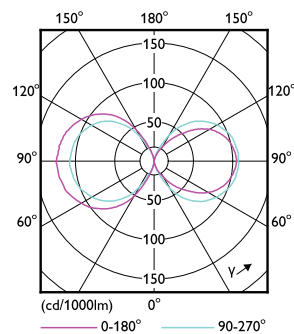


Product	D	C
TForce LED HPL ND 38-28W E27 830	75 mm	178 mm

Dữ liệu phân bố ánh sáng



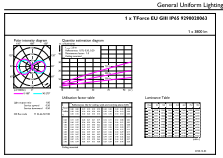
Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPL ND 38-28W E27 830



Light Distribution Diagram - TForce LED HPL ND 38-28W E27 830

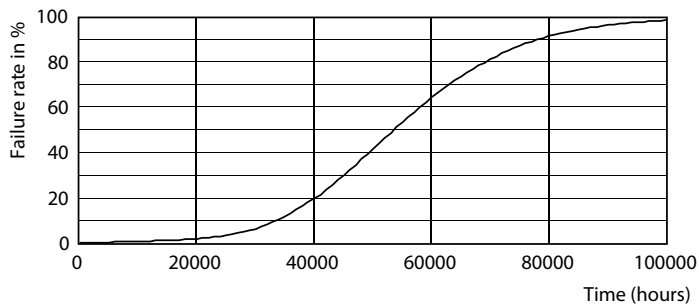
TrueForce LED Public (Đô thị/Đường xá – HPL/SON)

Dữ liệu phân bố ánh sáng

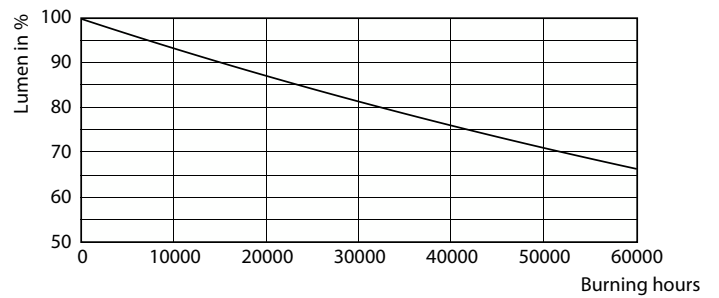


General uniform lighting - TForce LED HPL ND 38-28W E27 830

Tuổi thọ



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 38-28W E27 830



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPL ND 38-28W E27 830

