



LED Dusk to Dawn



LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4

La lampada Philips Dusk to Dawn A19 integra un sensore della luce che accende le luci automaticamente quando il sole tramonta e le spegne quando il sole sorge.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Durata specificata (ore)	15.000 ore
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	2 anni

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	250 °
Flusso luminoso	806 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	124,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 Hz
Frequenza di ingresso	50 Hz
Consumo energetico	6,5 W

Corrente lampada (Nom)	80 mA
Potenza equivalente	60 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,7
Tensione (Nom)	230 V

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	75 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza complessiva	114 mm
Larghezza complessiva	62 mm
Altezza complessiva	114 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	114 x 62 x 114 mm
Forma lampadina	A19
Peso netto (Pezzo)	0,030 kg

LED Dusk to Dawn

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	E
Consumo energetico kWh/1000 h	7 kWh
Numero di registrazione EPREL	391895
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si
Innovazioni LED	EyeComfort
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

Condizioni di applicazione

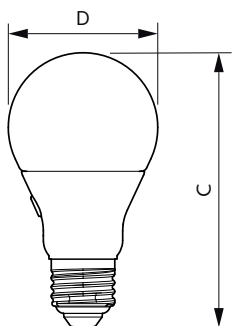
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4
----------------------	-----------------------------------

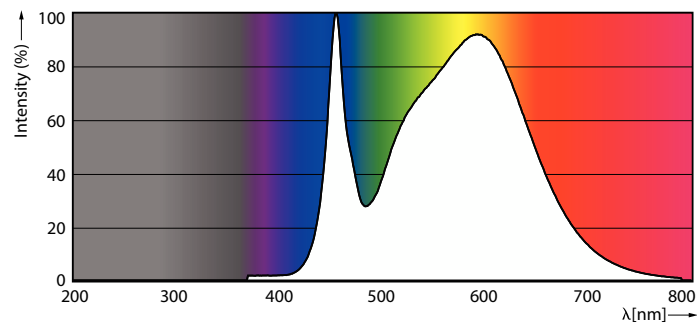
Nome completo prodotto	LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4
Full EOC	871869978271900
Descrizione codice locale	LEDSSENS60CWP
Codice d'ordine	78271900
Codice materiale (12NC)	929001383731
Codice locale	LEDSSENS60CWP
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699782719
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8718699782726

Disegno tecnico

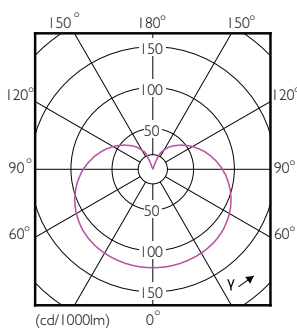


Product	D	C
LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4	62 mm	114 mm

Fotometrie

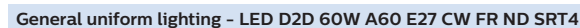


Spectral Power Distribution Colour - LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4



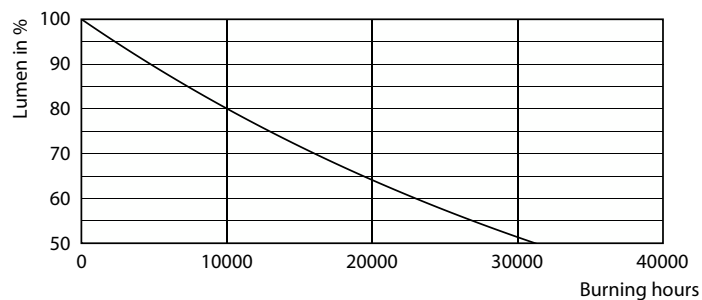
Light Distribution Diagram - LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4

Fotometrie



The graph illustrates the failure rate of a component over time. The y-axis represents the failure rate in percentage, ranging from 0 to 100 in increments of 20. The x-axis represents time in hours, ranging from 0 to 40,000 in increments of 5,000. The curve starts at (0,0), remains near 0% until approximately 5,000 hours, then rises steeply, passing through 50% failure rate at 15,000 hours, and levels off at 100% failure rate after 25,000 hours.

Time (hours)	Failure rate in %
0	0
5000	~2
10000	~5
15000	50
20000	~95
25000	100
30000	100
35000	100
40000	100



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - LED D2D 60W A60 E27 CW FR ND SRT4

