



# LED Essential

## ESS LED 7W E27 2700K 230V R63

Le luminaire LED Essential est une lampe à spot LED économique qui permet de remplacer avantageusement les lampes à spot halogène. Il crée un effet d'éclairage naturel et est synonyme d'économies d'énergie immédiates, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement. La famille de LED Philips Essential est conçue pour les applications d'éclairage général et par spot dans les segments de l'hôtellerie, du commerce et des maisons individuelles.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [ E27]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	15000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	7-70W
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	827 [ CCT de 2 700 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux (nom.)	680 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	97,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Puissance (valeur nominale)	7 W
Courant lampe (nom.)	55 mA
Puissance équivalente	70 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,5
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Température maximale du boîtier (nom.)	68 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Forme de l'ampoule	R63
Normes et recommandations	
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	7 kWh

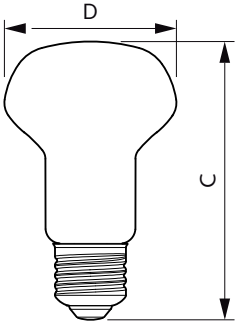
# LED Essential

## Données logistiques

Code de produit complet	871869679879900
Nom du produit de la commande	ESS LED 7W E27 2700K 230V R63
Code barre produit	8718696798799
Code de commande	929001857608
Numérateur - Quantité par kit	1

Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	929001857608
Poids net (pièce)	0,034 kg

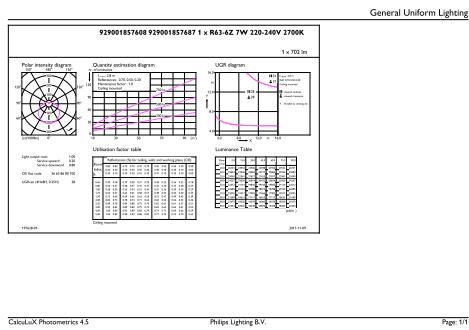
## Schéma dimensionnel



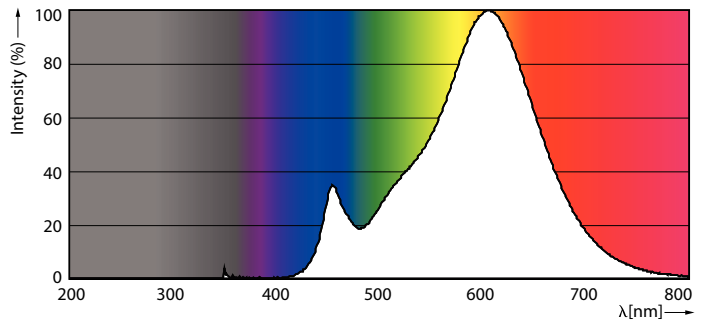
R63 220-240V 7W 650lm 2700K E27 ND

Product	D	C
ESS LED 7W E27 2700K 230V R63	63 mm	102 mm

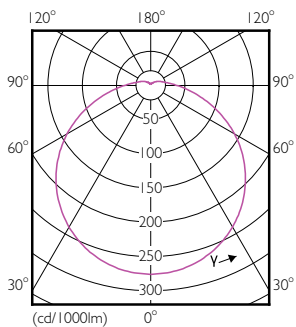
## Données photométriques



LEDspot ESS 7W E27 R63 827 12D ND RCA

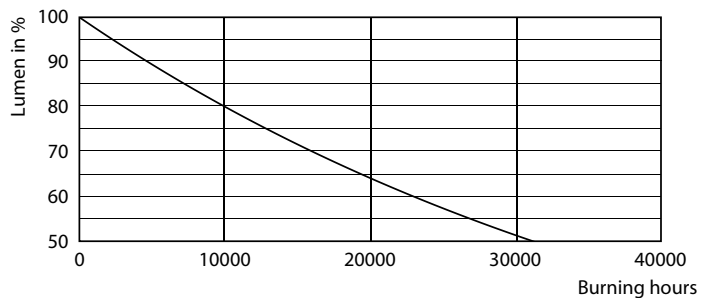
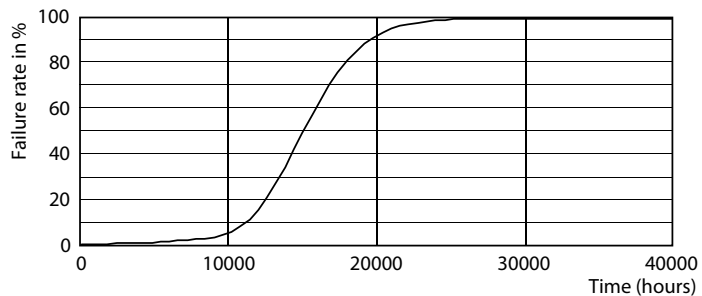


LEDspot ESS 4-7W E14-27 R50-63 827 12D ND RCA



LEDspot ESS 7W E27 R63 827 12D ND RCA

## Durée de vie



LEDspot ESS 4W E14 R50 827 12D ND RCA

LEDspot ESS 4W E14 R50 827 12D ND RCA

