



# MASTERLine ES

MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 8D 1CT

Brûleur halogène basse tension présentant un rendement énergétique très élevé et une longue durée de vie grâce au revêtement IRR dans le réflecteur en verre. Solution idéale pour les luminaires décoratifs de petite taille, pour attirer l'attention sur vos objets. Le revêtement dichroïque empêche la dissipation thermique sur l'objet.

## Données du produit

### • Caractéristiques Générales

Code Philips	18142
Code ANSI	na [-]
Culot	GU5.3
Forme de la lampe	MR16 [2inch/50mm]
Position fonctionnement	toutes [Universelle]
Durée de vie 50% de mortalité	5000 hr
Durée de vie	5000 hr
Durée de vie (heures)	5000 hr
Durée de vie (années)	5 an

### • Caractéristiques techn. de lumière

Angle d'ouverture	8 D
Valeur angle d'ouverture	8 D
Intensité lumineuse	15000 (max) cd
Indice de rendu des couleurs	100 Ra8
Température de couleur	3000 K
Température de couleur techn.	3000 K
flux lumineux	625 Lm
Fin de vie nominale	80 (min) %
Faisceau	8 D
Flux dans un cône de 90°	625 Lm

### • Caractéristiques électriques

Rated Wattage	45.0 W
Puissance lampe	45 W

Puissance de la lampe	45 W
Facteur de puissance	1 -
Tension	12 V
Intensité	3.75 A
Gradable	oui
Wattage Equivalent	55 W
Temps d'allumage	0.0 s
60% du flux au bout de	instant full light

### • Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique	B
Consommation kWh/1000h	48 kWh

### • Conditions de mesure

Cycle Allumage / Extinction	20000X
-----------------------------	--------

### • Exigences conception du luminaire

Température culot	410 (max) C
Température ampoule	410 (max) C

### • Dimensions en mm.

Longueur totale C	46 (max) mm
Longueur totale C1	50.5 (max) mm
Diamètre ampoule D	51 (max) mm

### • Données produit

Code commercial	424389 71
-----------------	-----------

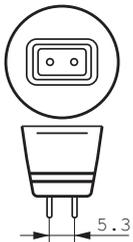
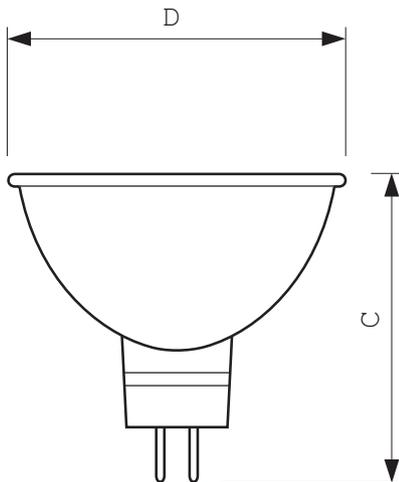


## MASTERLine ES

Code produit EOC 871150042438971  
Nom produit MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 8D  
1CT  
Désignation MASTERL ES 45W GU5.3 12V 8D  
1CT/4X5F  
Pièces par pack 1  
Config. Emballage 4X5F  
Packs par carton 20

Code barre produit 8711500424389  
EAN 2 8711500424396  
Code barre carton 8711500410221  
regroup.  
Code usine 924895917101  
Code ILCOS HRGS-45-12-GU5.3-50/8  
Poids net unitaire 42.700 gr

### Schéma dimensionnel



GU5.3

### MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 8D 1CT

Product	C1 (Max)	D (Max)
MILES 18142 45W GU5.3 12V MR16 8D	50.5	51



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, février 6  
Les données sont sujettes à  
changement