



# MASTERLine ES

## MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F

Laagspanningshalogeenbrander met zeer hoog energierendement en lange levensduur dankzij IRR-coating in glazen reflector. Ideale oplossing voor kleine decoratieve armaturen; plaats uw objecten in de schijnwerpers. Koudlichtspiegelcoating voorkomt warmteoverdracht naar het object.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU5.3 [ GU5.3]
Philips-code	18133
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]
Nominale levensduur (nom.)	5000 h
Schakelcyclus	20.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	300 lm
Lichtsterkte (max.)	1000 cd
Opgegeven bundelbreedte	36 °
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurweergave-index (nom.)	100
Llmf bij einde nominale levensduur (min.)	80 %
Lichtstroom in conus van 90°	300 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	20.0 W
Lampstroom (nom.)	2 A
Overeenkomstig vermogen	35 W
Opstarttijd (nom.)	0,0 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	instant full light

Power Factor (nom.)	1
Spanning (nom.)	12 V

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	B
Energieverbruik kWh/1000 uur	21 kWh

Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	250 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	350 °C

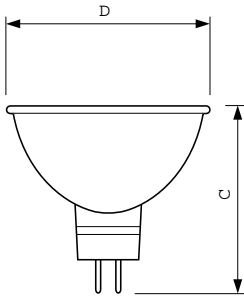
  

Productgegevens	
Volledige productcode	871150041367371
Productnaam voor bestelling	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F
EAN/UPC - Product	8711500413673
Bestelcode	41367371
Local Code	18133
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20

## MASTERLine ES

Materiaalnr. (12NC)	924895017101
Netto gewicht (per stuk)	30,000 g
ILCOS Code	HRGS-20-12-GU5.3-50/36

### Maatschets



MLES 18133 20W GU5.3 12V MR16 36D

Product	D (max)	C1 (max)
MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F	51 mm	50,5 mm

### Fotometrische gegevens

