



MASTERLine ES

MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 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

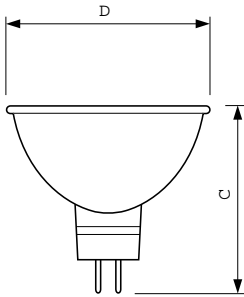
Algemene informatie	
Lampvoet	GU5.3 [GU5.3]
Philips-code	18145
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
ANSI-code halogeen	na [not applicable]
Nominale levensduur (nom.)	5000 h
Schakelcyclus	20.000X
Eisen aan armatuurontwerp	
Bundelhoek (nom.)	60 °
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	830 lm
Lichtsterkte (max.)	1300 cd
Opgegeven bundelbreedte	60 °
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurweergave-index (nom.)	100
Llmf bij einde nominale levensduur (min.)	80 %
Lichtstroom in conus van 90°	830 lm
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	45,0 W
Lampstroom (nom.)	3,75 A
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	48 kWh
Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	410 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	410 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871150042447171
Productnaam voor bestelling	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F
EAN/UPC - Product	8711500424471
Bestelcode	42447171
Local Code	18145
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20

MASTERLine ES

Materiaalnr. (12NC)	924896217101
Netto gewicht (per stuk)	30,000 g
ILCOS Code	HRGS-45-12-GU5.3-50/60

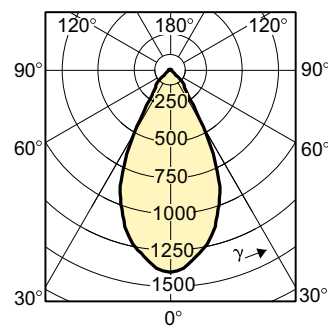
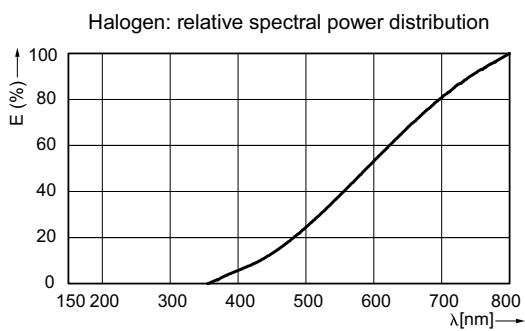
Maatschets



MLES 18145 45W GU5.3 12V MR16 60D

Product	D (max)	C1 (max)
MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F	51 mm	50,5 mm

Fotometrische gegevens



Consumer Lamps, Halogen, Spectral power distribution

