



Halogeencapsule met IRR-coating: Compacte vorm, helder wit licht

MASTERCapsule

Laagspanningshalogeencapsule met zeer hoog energierendement en lange levensduur dankzij IRR-coating. Ideale oplossing voor kleine, decoratieve armaturen. UV-blokkerend glas en vulling met lage druk maken gebruik mogelijk in armaturen zonder voorzetglas.

Voordelen

- Helder, sprankelend halogeenlicht om de juiste sfeer te scheppen
- Volledig dimbaar, van 0 tot 100%, om te voldoen aan verschillende helderheidseisen
- Laagste vervangingskosten dankzij extra lange levensduur

Kenmerken

- Licht van superieure kwaliteit met een uitstekende kleurweergave-index (Ra=100)
- Lagedruktechnologie met UV-blokkerend glas maakt gebruik mogelijk in armaturen zonder frontglas
- Unieke, door Philips gepatenteerde EcoBoost enkelkneeps brander: 40% hoger rendement dan standaardproducten
- Universele brandstand
- Start onmiddellijk

Toepassing

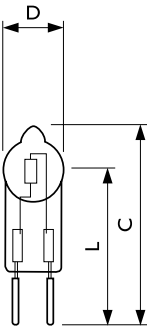
- Algemene verlichting in winkels, restaurants, hotels galerieën, exposities en musea. Ideaal voor gebruik in kleine, decoratieve armaturen

Versions



GY6.35, T11, IR Coated

Maatschets



Product	D (max)	L	C (max)
MASTERCapsule 45W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	12 mm	30 mm	44 mm
MASTERCapsule 30W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	12 mm	30 mm	44 mm

Goedkeuring en Toepassing

Energy Efficiency Label (EEL) B

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar Ja

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Spanning (nom.) 12 V
Starting Time (Nom) 0,0 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.) instant full light

Algemene informatie

Lampvoet GY6.35
Nominal Lifetime (Nom) 4000 h
Gebruiksstand UNIVERSAL
Philips-code 18161
Rated Lifetime (Hours) 4000 h
Schakelcyclus 16.000X

Luminaire Design Requirements

Lamptemperatuur (max.) 900 °C

Eisen aan armatuurontwerp

Correlated Color Temperature (Nom) 3000 K
Color Rendering Index (Nom) 100
Lmf At End Of Nominal Lifetime (Min) 80 %

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking Met IR-coating
Lampvorm T11

Goedkeuring en Toepassing

Order Code	Full Product Name	Energy Consumption kWh/1000 h
20354770	MASTERCAPS 30W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	32 kWh
20355470	MASTERCAPS 45W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	48 kWh

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Overeenkomstig vermogen	Power (Rated) (Nom)
20354770	MASTERCAPS 30W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	2,5 A	50 W	30.0 W

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Overeenkomstig vermogen	Power (Rated) (Nom)
20355470	MASTERCAPS 45W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	3,75 A	75 W	45.0 W

Eisen aan armatuurontwerp

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
20354770	MASTERCAPS 30W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	23 lm/W	750 lm	750 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
20355470	MASTERCAPS 45W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	24 lm/W	1250 lm	1250 lm

