



Kapsuła halogenowa powlekana warstwą IRR. Niewielkie rozmiary, wyraźne białe światło.

MASTERCapsule

Niskonapięciowa halogenowa kapsuła o znakomitej energooszczędności i trwałości dzięki powłoce IRR. Idealne rozwiązanie do małych dekoracyjnych opraw. Szkło blokujące promieniowanie ultrafioletowe oraz wypełnienie o niskim stopniu sprężenia umożliwiają eksploatację bez przykrywającej szyby.

Korzyści

- Jasne, soczyste halogenowe światło pozwalające uzyskać odpowiednią atmosferę
- Przyciemnianie w całym zakresie 0-100% umożliwiające dopasowanie mocy świecenia do konkretnych potrzeb
- Najniższy koszt wymiany dzięki ekstremalnie długiemu okresowi eksploatacji

Cechy

- Najwyższej jakości światło o doskonałym współczynniku oddawania barw ($R_a = 100$)
- Technologia niskiego stopnia sprężania ze szkłem blokującym promieniowanie ultrafioletowe umożliwia stosowanie lamp w oprawach bez przedniej szyby
- Unikatowa jednostronna lampa spaleniowa EcoBoost opatentowana przez Philips: 40% wyższa sprawność niż w standardowych produktach
- Dowolna pozycja robocza
- Natychmiastowy zapłon

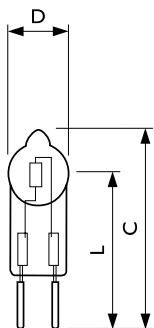
Wniosek

- Oświetlenie ogólne w sklepach, restauracjach, hotelach, galeriach, na wystawach i w muzeach. Idealna do małych dekoracyjnych opraw.

Versions



Rysunki techniczne



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

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) B

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania tak

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie (Nom) 12 V
Czas uruchomienia (Nom) 0,0 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom) instant full light

Informacje podstawowe

Trzonek GY6.35
Trwałość nominalna (Nom) 4000 h
Pozycja robocza UNIVERSAL
Kod Philips 18161
Nominalny okres eksploatacji (godz.) 4000 h
Cykl załączania 16000X

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max) 900 °C

Dane techniczne oświetlenia

Skorelowana temperatura barwowa (Nom) 3000 K
Wskaźnik oddawania barw (Nom) 100
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Min) 80 %

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki filtr IR
Kształt bańki T11

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w 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

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Równoważna moc w watach	Moc (znamionowa) (Nom)
20354770	MASTERCAPS 30W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	2,5 A	50 W	30.0 W

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Równoważna moc w watach	Moc (znamionowa) (Nom)
20355470	MASTERCAPS 45W GY6.35 12V IR 1CT/5X10F	3,75 A	75 W	45.0 W

Dane techniczne oświetlenia

MASTERCapsule

Order Code	Full Product Name	Skuteczność	Strumień	
		światlna (znamionowa) (Nom)	Strumień światlny (Nom)	światlny (znamionowy) (Nom)
20354770	MASTERCAPS 30W GY6.35 12V IR 1CT/ 5X10F	23 lm/W	750 lm	750 lm

Order Code	Full Product Name	Skuteczność	Strumień	
		światlna (znamionowa) (Nom)	Strumień światlny (Nom)	światlny (znamionowy) (Nom)
20355470	MASTERCAPS 45W GY6.35 12V IR 1CT/ 5X10F	24 lm/W	1250 lm	1250 lm

