



Halogen reflector lamps – proven reliability

Optical

Philips' halogen reflector lamps offer the ideal no-fuss solution for a wide variety of medical, projection and scientific illumination systems. Their proven reliability makes them ideal for retrofit installations. The burners are precisely aligned for optimal light performance. Dichroic reflectors ensure heat dissipation towards the back of the optical system, which helps the optical system remain within temperature limits. A special blue-filter version blocking out unwanted light above 700 nm is available for dental curing applications. In addition, you get all the proven advantages of halogen technology such as a CRI of 100 – the same as natural sunlight for the best possible color rendering. Halogen lamps also create a comfortable warm white light, and they maintain their high lumen output with almost no lumen reduction throughout their lifetime.

Οφέλη

- Optimal light performance
- Remains within temperature limits
- No re-alignment necessary when lamp is replaced

Χαρακτηριστικά

- Excellent distortion-free quartz bulb
- Dichroic coating ensures dissipation of approximately 75% of the generated heat backwards

Optical

Εφαρμογή

- Medical endoscopy
- Industrial endoscopy
- Fiber optic illumination
- Dental curing
- Projection systems
- Microfiche
- Spectrography

Versions

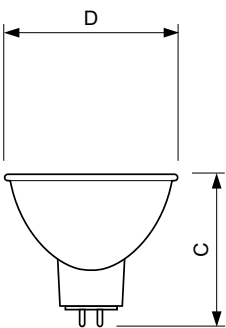


XPPR XHOPDI 0002



Halogen spot

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	C (max)
5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	50,7 mm	44,5 mm
6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	50 mm	42 mm

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI) 100

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης Ναι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημά

Υλικό λαμπτήρα Χαλαζίας, ανοιχτό στην υπεριώδη ακτινοβολία

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Βάση-κάλυμμα	Θέση λειτουργίας
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	GX5.3	S90

Order Code	Full Product Name	Βάση-κάλυμμα	Θέση λειτουργίας
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	GZ6.35	P90/P15

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	-

Order Code	Full Product Name	Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	3330 K

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Τάση (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	21 V	150 W

Order Code	Full Product Name	Τάση (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	12 V	100 W

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημά

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	-

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	R50

