



# 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

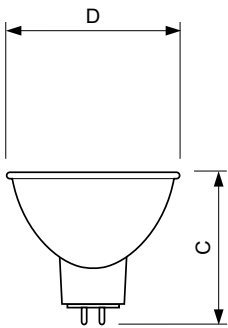
### Εφαρμογή

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

### Versions



### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	C (max)
5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	50,7 mm	44,5 mm
DDL 150W 20V 24PK	50,7 mm	44,5 mm

## Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
--	-----

## Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)	150 W
----------------------------	-------

## Γενικές πληροφορίες

Λυχνιολαβή	GX5.3
Κωδικός LIF	-
Κύρια εφαρμογή	Projection

## Τεχνικός φωτισμός

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	100
-------------------------------------	-----

## Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Υλικό λαμπτήρα	Quartz-UV Open
----------------	----------------

## Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Τάση (ονομ.)	Order Code	Full Product Name	Τάση (ονομ.)
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	21 V	41061030	14501 150W GX5.3 20V	20 V

## Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Κώδικας Ansi	Κωδικός J	Διάρκεια ζωής έως 50% αστοχίας (ονομ.)	Θέση λειτουργίας	Κωδικός Philips
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	EJM	-	40 h	S90	5995
41061030	14501 150W GX5.3 20V	DDL	-	500 h	S105	14501

## Τεχνικός φωτισμός

Order Code	Full Product Name	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Order Code	Full Product Name	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	-	1200 lm	41061030	14501 150W GX5.3 20V	3150 K	400 lm

## Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

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



Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα	Σχήμα νήματος
41061030	14501 150W GX5.3 20V	R50	-

