



HALOGENLAMPEN mit Reflektor HALOGEN LAMPS with reflectors



Halogenlampen mit Reflektor garantieren ein exakt fokussiertes Licht in einem vorbestimmten Abstand. Die Beschichtung des Reflektors führt einen Großteil der Wärmestrahlung nach hinten ab und schützt dadurch das angeleuchtete Objekt vor Hitze- einwirkung. Mit ihren unterschiedlichen Reflektordurchmessern und Sockelformen werden sie in vielen Bereichen verwendet.

Hauptmerkmale:

- Dichroic Beschichtung auf dem Glasreflektor
- Exakte Ausrichtung des Halogenbrenners zum optischen System
- Unterschiedliche Abstrahlcharakteristiken

Anwendungsgebiete:

Projektion, Fasereinkopplung,
Medizinische Ausrüstung und zum Aushärtung von Zahnfüllungen

Halogen lamps with reflectors guarantee a precisely focussed light at a pre-defined distance. The coating of the reflector directs the majority of the heat radiation away to the rear, thus protecting the illuminated object against the effects of heat. With their varying reflector diameters and cap shapes, these lamps can be used in a variety of different settings.

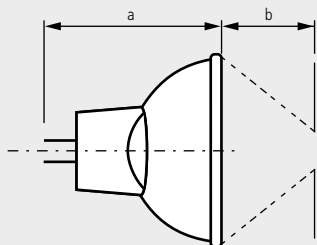
Main features:

- Dichroic coating on the glass reflector
- Precise alignment of the halogen lamp to suit the optical system
- Various lighting characteristics

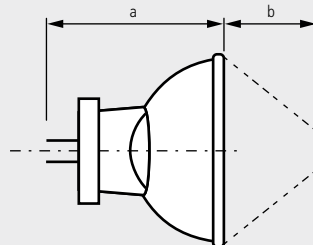
Fields of application:

Projection, fibre optics,
medical equipment and for the hardening of dental fillings





①



②

Artikel Reference	ANSI ANSI	LIF LIF	Spannung Voltage V	Leistung Wattage W	Sockel Cap	Lebensdauer Life h	Länge (a) Length (a) mm	Abstand (b) Distance (b) mm
----------------------	--------------	------------	--------------------------	--------------------------	---------------	--------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

35 mm Reflektor / MR11 reflector

54005			6	15	GZ4	750	40	92	①
54033			10	52	GZ4	25	41	26	①
54054			12	75	GZ4	50	41	26	①
54051			12	75	G5.3/4.8	50	37	26,5	②
54080			12	80	G5.3/4.8	25	35	25	②
54015			14	35	GZ4	50	42	21	①

50 mm Reflektor / MR16 reflector

54021			12	42	GZ6.35	4000	42	30	①
54053			12	75	GX5.3	4000	47	30	①
54050	EFN	A1/230	12	75	GZ6.35	50	42	32	①
54055	EFN	A1/230	12	75	GZ6.35	50	42	32	①
54100	EFP	A1/231	12	100	GZ6.35	50	42	32	①
54101	EFP	A1/231	12	100	GZ6.35	50	42	32	①
54102	EFH/5H		12	100	GZ6.35	500	42	32	①
54103	EFP	A1/231	12	100	GZ6.35	2500	42	32	①
54010	FJX		13,8	30	GX5.3	500	45	108	①
54030	EPZ/DJT		13,8	50	GX5.3	1000	45	108	①
54031			13,8	50	GX5.3	1000	46	53	①
54085	DED		13,8	85	GX5.3	1000	45	165	①
54090	EPX/EPV		14,5	90	GX5.3	500	45	155	①
54200	EFR	A1/232	15	150	GZ6.35	50	42	32	①
54201	EFR	A1/232	15	150	GZ6.35	50	42	32	①
54202	EFR	A1/232	15	150	GZ6.35	50	42	32	①
54203	EFR	A1/232	15	150	GZ6.35	500	42	32	①
54210			17	150	GX5.3	1000	47	no	①
54032			22,8	50	GX5.3	750	45	1000	①
54300	ELC	A1/259	24	250	GX5.3	35	45	32	①