

Technische Daten



	X8	X6	H8	H6	H5 PLUS	H5
Max. Beleuchtungsstärke in 1 m Abstand (in Lux)	160.000	150.000	155.000	145.000	130.000	85.000
Lichtfelddurchmesser d10 in cm	20 – 32	19 – 30	17 – 30	16 – 29	15 – 28	16 – 26
Farbtemperatur in Kelvin (K)	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300
Farbwiedergabeindex R _a	95	95	93	93	93	93
Photometrisches Strahlungsäquivalent in Lumen/Watt (lm/W)	291	291	285	285	285	285
Strahlungsdichte = Bestrahlungs-/Beleuchtungsstärke in mW/m ² x lx	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5
Arbeitsbereich ohne Nachfokussieren L1/L2 in cm	45/90	45/65	45/90	45/65	45/65	45/65
Beleuchtungsstärke im Reservelampenbetrieb (in %)	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Automatische Umschaltung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Nominelle Leistung Leuchtmittel 1 (in W)	70	70	150 IRC*	150 IRC*	150	120
Nominelle Leistung Leuchtmittel 2 (in W)	150 IRC*	150 IRC*	150 IRC*	150 IRC*	150	120
Lampenlebensdauer Entladungs-/Halogenlampe (in h)	5.000/600 – 1.000	5.000/600 – 1.000	600 – 1.000	600 – 1.000	600 – 1.000	600 – 1.000
Lichtaustrittsfläche (in cm ²)	max. 3512	1963	max. 3512	1963	1963	1963
Durchmesser Leuchtenkörper (in cm)	82	65	82	65	65	65
Schattigkeit: 1 Schatter mit Tubus	57 %	37 %	57 %	32 %	32 %	32 %
Schattigkeit: 2 Schatter mit Tubus	51 %	41 %	51 %	41 %	41 %	41 %
Bedienung	steril/unsteril	steril/unsteril	steril/unsteril	steril/unsteril	steril/unsteril	steril/unsteril
Stufenlose Verstellung Feldgröße	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Stufenlose Verstellung Beleuchtungsstärke	ja	ja	ja	ja	ja (optional)	ja (optional)

CE -Kennzeichnung konform mit 93/42 EWG - Änderungen in Technik und Design vorbehalten.

* IRC = Infra Red Coating