



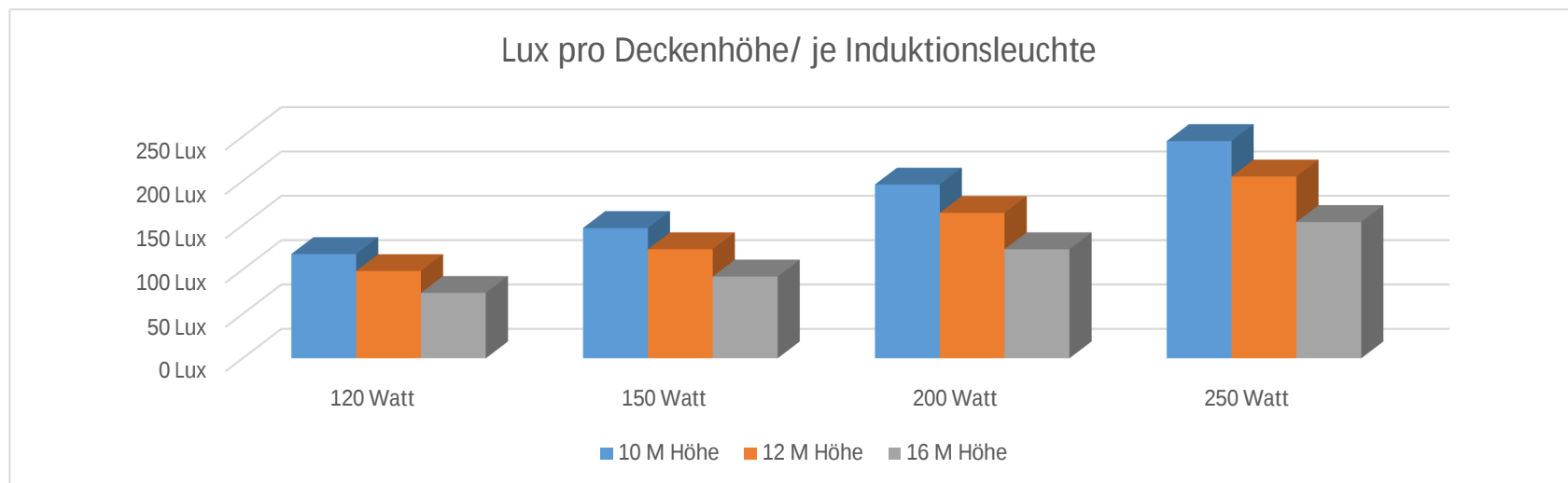
Datenblatt / datasheet

Induktionsbeleuchtung - Ringinduktionsleuchte / induction lighting

Deutsch	english	Artikelnummer / part number			
Bezeichnung	description	10300	10310	10320	10330
Typ	type	AWI014-120/5000	AWI014-150/5000	AWI014-200/5000	AWI014-250/5000
Watt	watt	120W	150W	200W	250W
Watt Vergleichbar HQI/HQL	Watt Comparable HQI / HQL	250W	300W	400W	500W
Lumen pro Watt	lumens per watt	85 lm/W	85 lm/W	85 lm/W	85 lm/W
Lichtstrom in Lumen	luminous flux in lumens	10200	12750	17000	21250
Lichtstrom nach 2000 Std.	Luminous flux after 2000 hr	≥ 95%	≥ 95%	≥ 95%	≥ 95%
Farbtemperatur	color temperature	5000K	5000K	5000K	5000K
Farbwiedergabe	Color rendering	≥ 85Ra	≥ 85Ra	≥ 85Ra	≥ 85Ra
Abstrahlwinkel in Grad	beam angle in degrees	100° Grad	100° Grad	100° Grad	100° Grad
Dimmbar	dimmable	Nein / no	Nein / no	Nein / no	Nein / no
Mittlere Lebensdauer	average life	Ca. 100.000 h	Ca. 100.000 h	Ca. 100.000 h	Ca. 100.000 h
Betriebsspannung	operating voltage	165-265V/AC 47-63Hz	165-265V/AC 47-63Hz	165-265V/AC 47-63Hz	165-265V/AC 47-63Hz
Material der Leuchte	material of the lamp	Alu / PC	Alu / PC	Alu / PC	Alu / PC
Leistungsfaktor	power factor	> 0,95	> 0,95	> 0,95	> 0,95
Schutzart	protection	IP65	IP65	IP65	IP65



Energieeffizienz	energy efficiency	95%	95%	95%	95%
Deutsch	english	Artikelnummer / part number			
Bezeichnung	description	10300	10310	10320	10330
Typ	type	AWI014-120/5000	AWI014-150/5000	AWI014-200/5000	AWI014-250/5000
Watt	watt	120W	150W	200W	250W
Energieeffizienzklasse	energy efficiency class	A	A	A	A
Gewichteter Energieverbrauch	weighted energy consumption	120 kWh/1.000h	150 kWh/1.000h	200 kWh/1.000h	250 kWh/1.000h
Zulassungen	approvals	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS
Schutzklasse	-	-	-	-	-
Betriebstemperatur	operating temperature	-20° - +50° C	-20° - +50° C	-20° - +50° C	-20° - +50° C
Lagertemperatur	storage temperature	+10° - 85° C	+10° - 85° C	+10° - 85° C	+10° - 85° C
Garantie in Monaten	warranty in month	60	60	60	60
Transportkarton	shipping carton	535 * 535 *450mm	535 * 535 *450mm	535 * 535 *450mm	535 * 535 *450mm
Abmessungen	dimensions	Ø 515 * H430mm	Ø 515 * H430mm	Ø 515 * H430mm	Ø 515 * H430mm
Gewicht (netto)	net weight	6,20 kg	6,20 kg	6,20 kg	6,20 kg
Gewicht (brutto)	gross weight	8,20 kg	8,20 kg	8,20 kg	8,20 kg



Einsatzgebiete:

Hochregallager, Lager und Logistik, Speditionen, Tankstellen, Keller, Produktionsgebäude, Schweißereien, Garagen, Parkhäuser, Stallungen, Glasindustrie.

Produktbeschreibung:

Durch die Verwendung von hochfestem Aluminiumguss ist die Lampe robust, langlebig und korrosionsbeständig.

Der Reflektor besteht aus hochreinem Aluminium mit vakuumbeschichteter, flexibler Reflexionsfläche und guter Optik.

Alle Oberflächen der Leuchte sind elektrostatisch geschützt und korrosionsbeständig.

Ein Kühlkörper zwischen Lichtquelle und elektronischem Vorschaltgerät reguliert die Wärmeableitung und verlängert die Lebensdauer der Komponenten.

Die Induktionsbeleuchtung ist die günstige Alternative zur HQI, HQL und LED Beleuchtung → bei doppelter Lebensdauer.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Für evtl. Fehler übernehmen wir keine Haftung.
Changes and errors excepted. For any errors, we assume no liability.