

5 Jahre
Garantie



IndustryLUX

RODALIS PRO

NEU



Highlights

bis zu
196 lm/W
hoch effizient

**flächige
Ausleuchtung**
auch für
große Höhen

**leistungs-
optimierter
Ersatz**
für herkömmliche
HQI/HQL

**> 50.000 h
[L80, B10]**
dank intelligentem
Thermomanagement

**Hallen-
tiefstrahler
IP65**

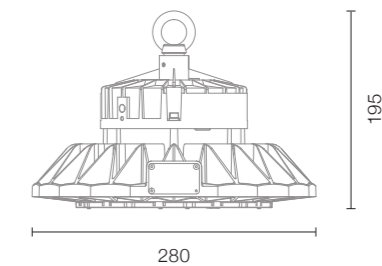
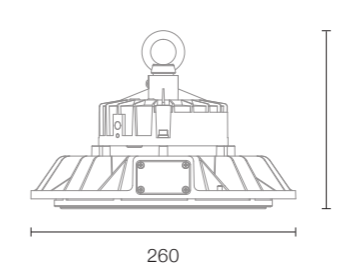
Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	bis zu 33.500 lm
Systemleistung	80 - 200 W
Lichtausbeute	bis zu 196 lm/W
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur	5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 5 SDCM
Lebensdauer	> 50.000 h [L80, B10]
Gewicht	2,6 - 3,1 kg
Nennspannung	220 - 240 V AC/DC, 50/60 Hz
Zulässige Umgebungstemperatur	-30°C bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Anschlusskabel, 3 x 1,0 mm², Länge: 1,5 m
UV-beständig	ja
Dimmbar	nein
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 10
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusewerkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	3 4 6
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	6 8 10
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	5 7 10
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	9 12 17
Geeignet als Notleuchte	auf Anfrage
Schutzklasse	I

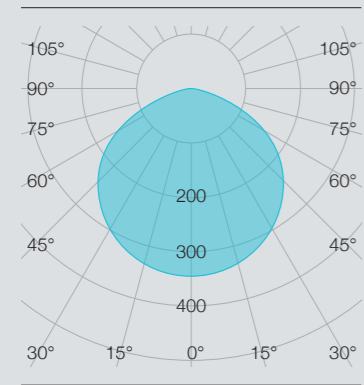
Halle

Abmessungen Ø x H in mm

- Ø260 x 175
- Ø260 x 175
- Ø280 x 195



Lichtverteilungskurve

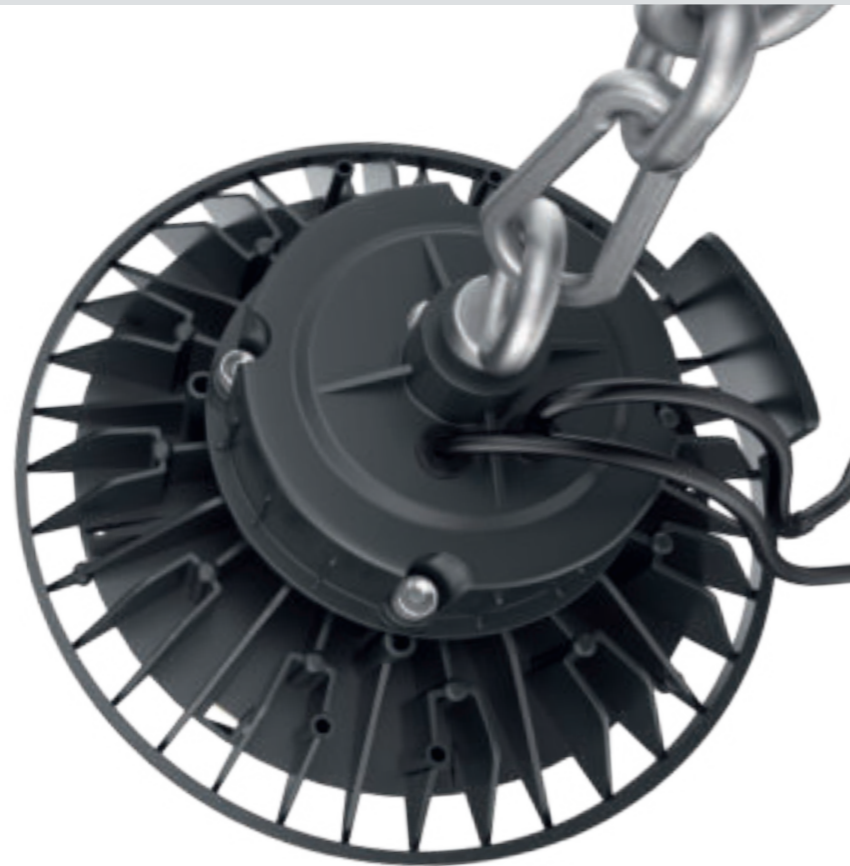


IndustryLUX RODALIS PRO

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt	°	EEK	Ø x H mm	VE	
RODALIS PRO 80	435012080048	4260374015611		5000 K	15.500	80	120°	A++	Ø260 x 175	1
RODALIS PRO 120	435012120049	4260374015628		5000 K	23.500	120	120°	A++	Ø260 x 175	1
RODALIS PRO 200	435012200050	4260374015635		5000 K	33.500	200	120°	A++	Ø280 x 195	1

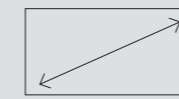
lichtstarkes Upgrade

Durch den Austausch herkömmlicher HQI/HQL-Leuchtmittel mit der IndustryLUX RODALIS PRO **sparen Sie bis zu 80% Energiekosten** ein.



IndustryLUX RODALIS PRO 80	80 W	ersetzt	400 W HQL	250 W HQI
IndustryLUX RODALIS PRO 120	120 W	ersetzt	700 W HQL	400 W HQI
IndustryLUX RODALIS PRO 200	200 W	ersetzt	1.000 W HQL	

Lichtberechnungsbeispiel



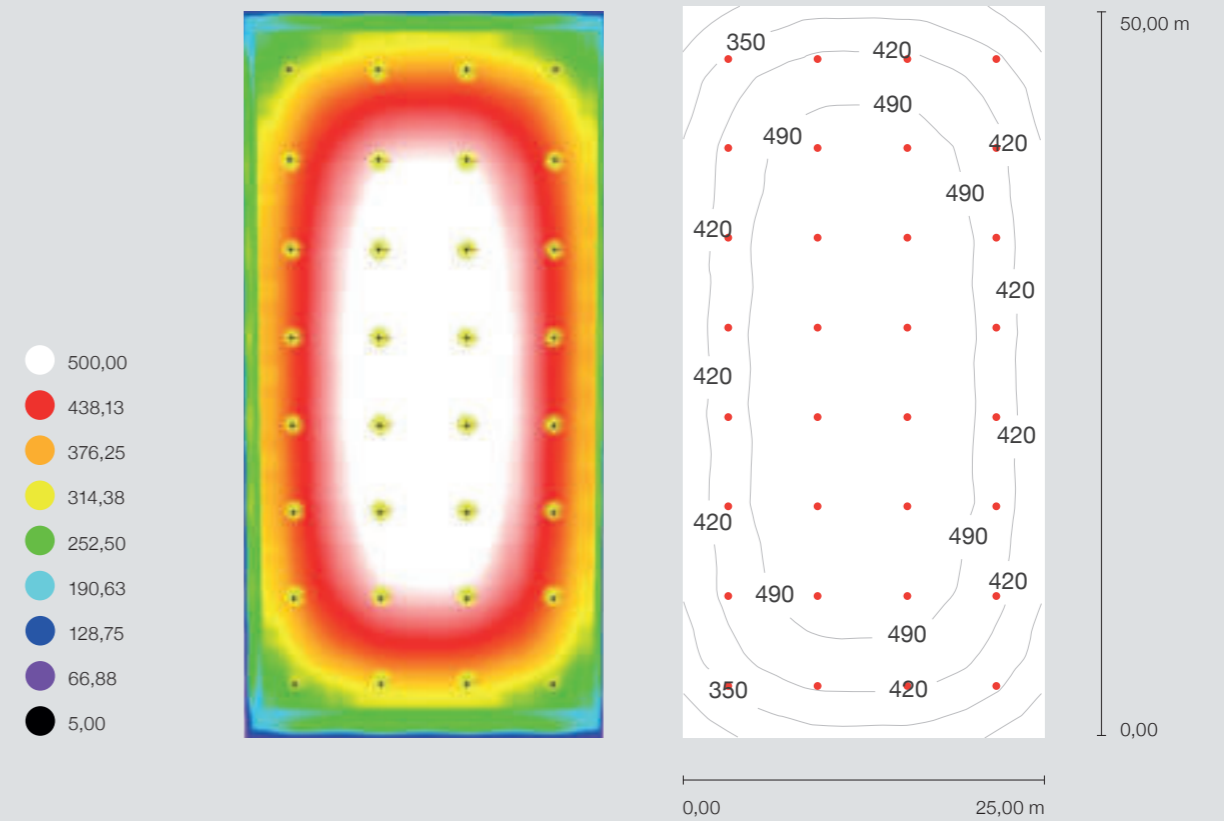
Hallengröße
25,00 x 50,00 m



Raumhöhe
6,00 m



Montagehöhe
6,00 m



	E_m [lx]	g_1
Nutzebene	456	0,502

Leuchtenstückliste

Bezeichnung	Stück	φ (Leuchte) [lm]	Gesamt [lm]	P [W]	Gesamt P (W)
IndustryLUX RODALIS PRO	32	23.500	751.992	120	3.840

lichtline GmbH
Weiherstraße 25
95448 Bayreuth

fon +49 (0) 921 5073789 – 10
fax +49 (0) 921 5073789 – 29
vertrieb@lichtline.com

www.lichtline.com

Ihr **lichtline** Premium-Partner

C+R Automations- GmbH
Nürnberger Straße 45
90513 Zirndorf

Tel. +49 (0)911 656587-0
info@craction.de
www.craction.de