

5 Jahre
Garantie

IndustryLUX HEMERA



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

UGR < 22
für blendarmes
Qualitätslicht

Highlights

ab 160 W mit
DALI

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

**gleichmäßige
Ausleuchtung**



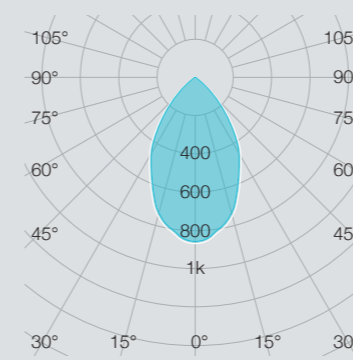
Lichtintensität

Höhe	80° 85 W		80° 100 W		80° 160 W		60° 160 W	
4 m	Ø6,8 m	426 Lux*	Ø6,8 m	508 Lux*	Ø5,1 m	1.229 Lux*	Ø6,8 m	834 Lux*
6 m	Ø10,2 m	189 Lux*	Ø10,2 m	226 Lux*	Ø7,6 m	546 Lux*	Ø10,2 m	371 Lux*
8 m	Ø13,6 m	107 Lux*	Ø13,6 m	127 Lux*	Ø10,2 m	307 Lux*	Ø13,6 m	208 Lux*
10 m	Ø17,0 m	68 Lux*	Ø17,0 m	81 Lux*	Ø12,7 m	197 Lux*	Ø17,0 m	133 Lux*

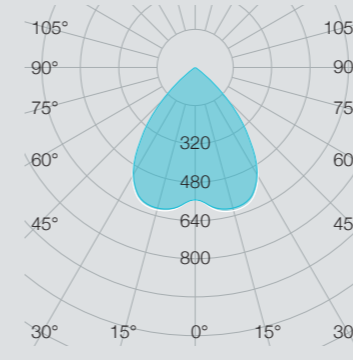
* maximale Beleuchtungsstärke, berechnet mit Reflexionsgrad $\rho=0$



Lichtverteilungskurven



IndustryLUX HEMERA 60°



IndustryLUX HEMERA 80°

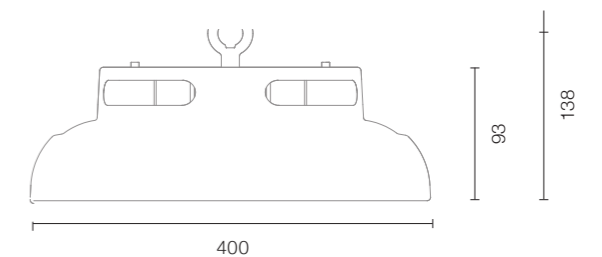
Produkt	Art.-Nr.	EAN	lm	Watt	°	EEK	Ø x H mm	VE
HEMERA 85-80	435080850029	4260374013693	11.500	85	80°	A++	Ø400 x 185	1
HEMERA 100-80	435080100022	4260374013495	13.700	100	80°	A++	Ø400 x 185	1
HEMERA 160-80 DALI	435080960025	4260374013525	22.500	160	80°	A++	Ø400 x 185	1
HEMERA 160-60 DALI	435060960033	4260374013778	22.500	160	60°	A++	Ø400 x 185	1

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	bis zu 22.500 lm
Systemleistung	85 - 160 W
Lichtausbeute	141 lm/W
Abstrahlwinkel	60° 80°
Farbtemperatur	5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 4 SDCM
Lebensdauer	> 50.000 h [L80, B10]
Gewicht	5,5 kg
Nennspannung	100 - 240 V AC/DC, 50/60 Hz
Zulässige Umgebungstemperatur	-30°C bis +55°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Anschlusskabel, 3 x 1,0 mm², Länge: 0,2 m
UV-beständig	ja
Dimmbar	DALI
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 10
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusewerkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	24 (85 W) 21 (100 W) 13 (160 W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	24 21 13
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	39 33 21
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	39 33 21
Geeignet als Notleuchte	auf Anfrage
Schutzklasse	I

Abmessungen Ø x H in mm

Ø400 x 93 (138)



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@crautomation.de
www.crautomation.de