

IndustryLUX

HEMERA 2.0

5 Jahre
Garantie


**Umweltfreundliche
Verpackung**

aus nachwachsenden
Rohstoffen, benötigen
keine Mülltrennung



**Die ideale
All-in-One-Lösung**

maximale Ausleuchtung &
minimale Blendung



Einsatzbereiche: Lager- & Logistikhallen + Werkstätten + Produktionshallen + Flure & Gänge +
Ausstellungsräume + Montagehallen



Gleichmäßige Ausleuchtung
auch für große Höhen

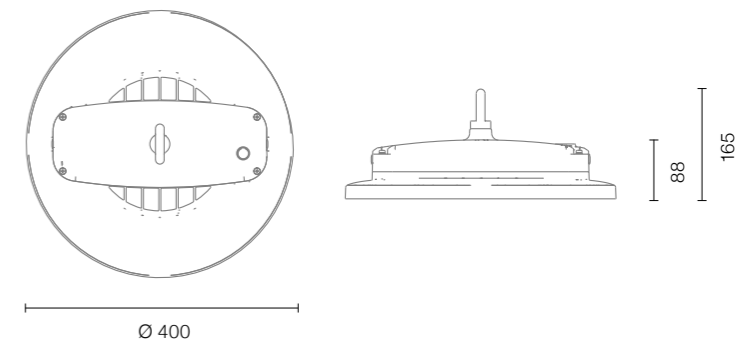


4000 K + 5000 K + 6500 K
Maximal flexibel dank
einstellbarer Lichtfarbe

Integrierter Switch
zur Einstellung der Lichtfarbe



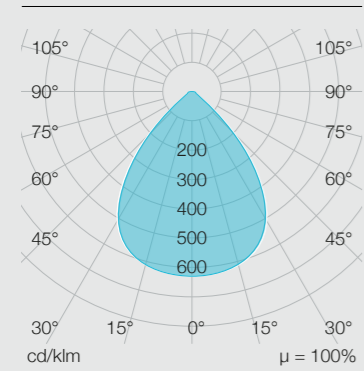
Abmessungen in mm



Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	15.000 22.500 lm
Systemleistung	100 150 W
Lichtausbeute	150 lm/W
Abstrahlwinkel	80°
Farbtemperatur	4000, 5000, 6500 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 5 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	5,0 5,3 kg
Spannungsbereich AC	100-240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	
Betriebstemperatur	-30 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 5 x 1,0 mm², 1,5 m
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DALI 2
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	grau
Gehäusewerkstoff	Aluminium & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	3 4
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	5 8
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	5 7
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	8 13
Schutzklasse	I

Lichtverteilungskurve



IndustryLUX HEMERA 2.0, 80°







Viel Licht – wenig Blendung

Sie wünschen sich maximale Ausleuchtung und minimale Blendung? Dann ist unsere IndustryLUX HEMERA 2.0 die Lösung.

Dank der Linsentechnologie entsteht ein ange-

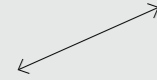
nehmes blendarmes Licht mit hoher Gleichmäßigkeit. So sind auch in größeren Höhen ausreichend Helligkeit und Sehkomfort vorhanden. Durch $UGR < 22$ eignet sich die HEMERA 2.0 besonders für Flure, Gänge und Verkehrswege.

Produkteigenschaften auf einen Blick

<p>UGR < 22 Gerichtetes Licht sorgt für eine gleichmäßig ausgeleuchtete Fläche und eine geringe Blendung</p> 	<p>Linsentechnologie bringt das Licht dahin, wo es gebraucht wird</p> 
 <p>Maximal flexibel dank wählbarer Lichtfarbe 4000 5000 6500 K</p>	<p>IP 65 & IK 08 bieten Schutz gegen grobe Beanspruchung</p> 
 <p>Zuleitung 1,5 m</p>	 <p>DALI 2 Die Leuchte ist mit DALI 2 auf dem neusten Stand der Technik</p>

Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX HEMERA 2.0

Hallengröße
1778,76 m²



Raumhöhe
11,50 m



Montagehöhe
10,45 m



Nutzebene

E_m [lx] 485 lx

g₁ 0,48

Leuchtenstückliste

Bezeichnung IndustryLUX HEMERA 2.0 160

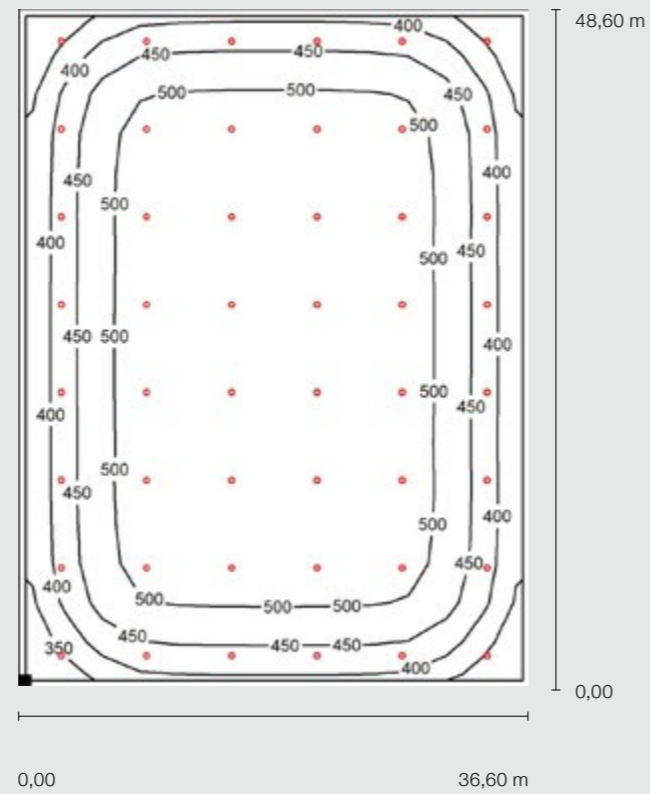
Stück 48

Φ (Leuchte) [lm] 22.500

Gesamt [lm] 1.128.048

P [W] 150

Gesamt P (W) 7.536



Beispielszene IndustryLUX HEMERA 2.0

IndustryLUX HEMERA 2.0

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm
IndustryLUX HEMERA 2.0 100	439980100072	4260374018827	4000 K 5000 K 6500 K	15.000	100	80°	Ø 400 x 88 (165)
IndustryLUX HEMERA 2.0 160	439980150073	4260374018834	4000 K 5000 K 6500 K	22.500	150	80°	Ø 400 x 88 (165)

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