

pirola

Feuchtraumleuchte

Speziell wenn es
heftig wird



i Tagesaktuelle Preise
und technische Daten:
www.regiolux.de

REGIOLUX

pirola Feuchtraumleuchte

Design

 Made in Germany

Flexibel, für ein schwieriges Umfeld gemacht:
drehfix und fertig montiert

Das Drehfix-Prinzip



Mit dem Drehfix-Bajonettverschluss geht alles ganz schnell und einfach. Stirnseite mit den Anschlüssen ineinanderstecken und mit entgegengesetztem Drehen verbinden. Ein seitlicher Klick-Riegel sichert zusätzlich.



Modulare Sensoreinheit



Bewegung



Tageslicht



Nachlauf



Ein/Aus

Sensorik überraschend doch ein Muss?

Nachrüsten, erweitern oder nachträglich anpassen. Die HF-Sensoreinheit erweitert in jeder Situation zu jeder Zeit die Möglichkeiten. Mit dem Drehfix-Prinzip im Nachhinein aufgedreht.



Weitere Modulare Sensor- und Steuerungseinheiten für Dali und Casambi Technik vorhanden.

HF-Sensoreinheit Art.-Nr. 5011 9000 100

- Schaltender Hochfrequenz-Bewegungsmelder
- Bright-Out-Funktion: Kein Einschalten der Leuchte bei ausreichender Helligkeit
- Nachlaufzeit, Erfassungsbereich und Lichtwert der Bright-Out-Funktion einstellbar über 9 DIP-Schalter
- Max. Installationshöhe 5 m
- Erfassungswinkel 30 – 150°
- Max. Erfassungsbereich bei 3 m Montagehöhe $\varnothing = 7$ m
- Einstellbarer Erfassungsbereich (100 – 10 %)
- Schaltet bei Nulldurchgang
- Schaltleistung bis zu 350 Watt

Lichttechnik: performant
 Gehäuse: belastungsstark

Für die Lebensdauer, Lichtausbeute und Lichtwirkung so wichtig:
 Optimales Thermomanagement für die LED-Module und leistungsfähiger
 Diffusor, der den unterschiedlichsten Belastungen sicher standhält.



New

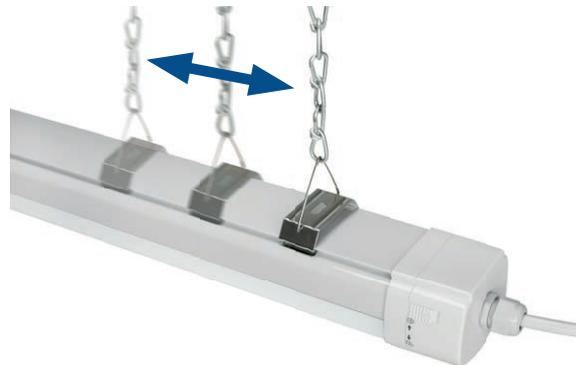
IK08 IP65 -20°C +45°C Ta

840 850 865

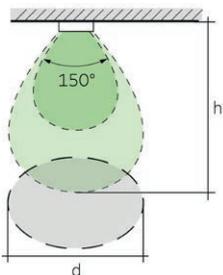


Flexibel bei der Montage

Beim Montieren bringt Flexibilität den Unterschied. Mit den mitgelieferten Montageclips positionieren Sie einfacher ohne Mehraufwand und können Toleranzen besser ausgleichen.



Planungsparameter HF Sensoreinheit

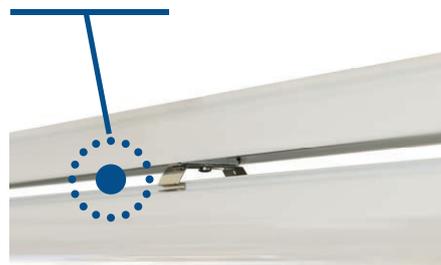


Sensibilität

h	100 %	75 %	50 %	30 %	10 %
	d				
0,5 m	5,0 m	3,0 m	1,5 m	1,0 m	0,50 m
1,0 m	6,0 m	4,0 m	3,0 m	2,0 m	1,00 m
1,5 m	6,5 m	4,0 m	3,0 m	2,0 m	1,00 m
2,0 m	7,0 m	4,5 m	3,5 m	2,5 m	1,00 m
2,5 m	7,0 m	4,5 m	3,5 m	2,0 m	1,50 m
3,0 m	7,5 m	5,5 m	4,0 m	1,5 m	0,50 m
3,5 m	5,5 m	3,5 m	2,0 m	0,5 m	0,25 m
4,0 m	5,5 m	3,0 m	1,5 m	0,5 m	0,25 m
4,5 m	3,5 m	2,0 m	1,0 m	0,5 m	0,25 m
5,0 m	3,0 m	1,5 m	1,0 m	0,5 m	0,25 m

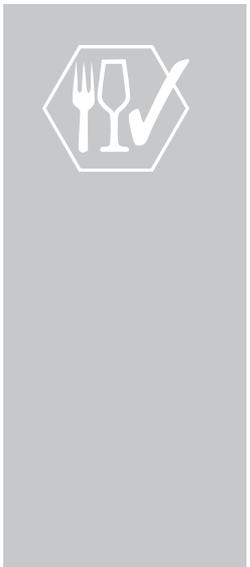
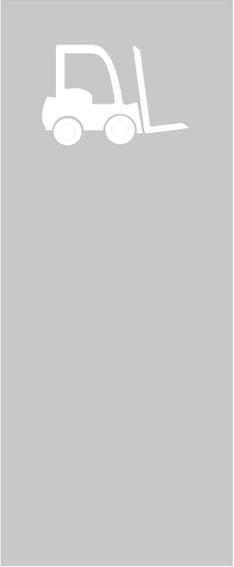
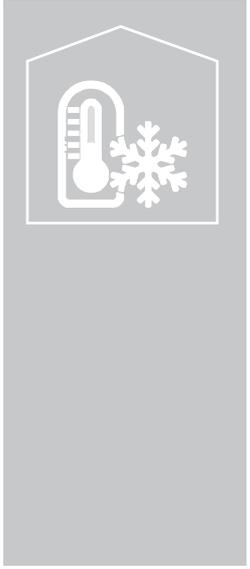
Montage am Schienensystem

Mit der SDLA-Leuchtenbefestigung ist der Einsatz an Schienensystemen von Regiolux ganz einfach.



pirola Feuchtraumleuchte

Design 
Made in Germany





Anwendungsbereiche



Technische Daten

IK08

IP65

Ta $\begin{matrix} \text{---} -20^{\circ}\text{C} \\ \text{---} +45^{\circ}\text{C} \end{matrix}$



1200
1500
mm

Features



50.000h
L80/B10

Montageoptionen



5 Jahre
Garantie



1200mm

4100 lm

5600 lm

New

1500mm

4500 lm
5200 lm

7100 lm

New

163 lm/W

Ersatz für

T8: 1/36W
T5: 1/35W

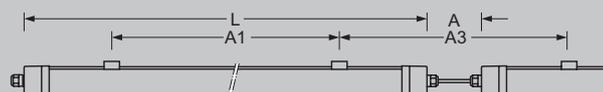
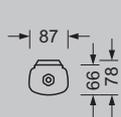
T8: 2/36W
T5: 2/35W, 1/54W

T8: 1/58W
T5: 1/49W

T8: 2/58W
T5: 1/80W, 2/49W

Maße

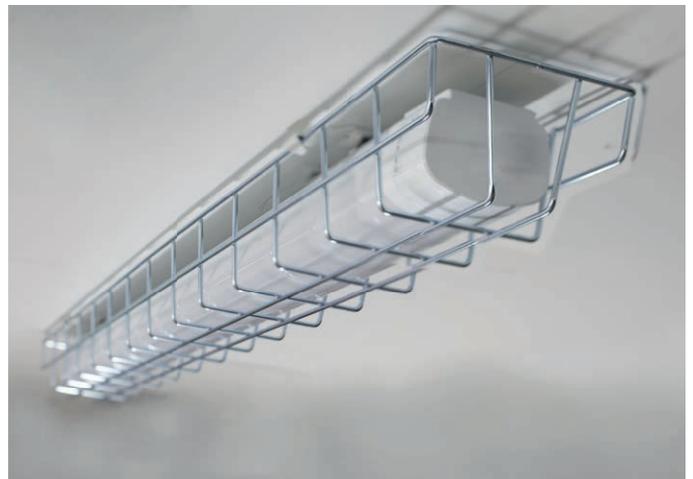
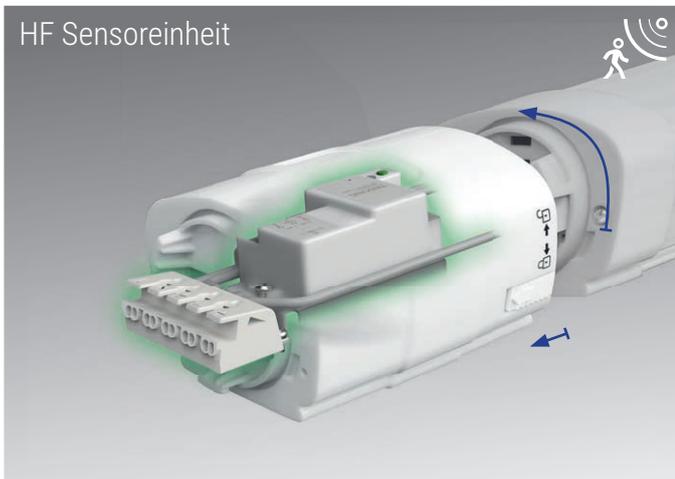
Typ	Ausführungen	LxBxH/DxH	A1	A3	A4	KE X/Y
PG./1200	LED	1200 x 87 x 66	700	530	900	600 / 0
PG./1500	LED	1500 x 87 x 66	900	630	1200	750 / 0





Ansetzen - drehen - klick - fertig
Sensorik schnell nachrüsten ab sofort kein Thema mehr

Drahtschutzkorb
Wenn Sicherheit groß geschrieben wird



Zubehör

	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.		
Schutz								
Drahtschutzkorb	DKF 1200	bl/cr	StZn	für pirola	5976 1360 100	28,00	1	1,23
	DKF 1500	bl/cr	StZn	für pirola	5976 1580 100	35,00	1	1,54
Drahtschutzkorb Befestigung	DKF -HBK	vw	StZn	Haltebügel für DKF	5976 1100 100	9,90	2	0,17
Montage								
Abhängung Kette	KK	me	St	Knotenkette l=30m, für SDT, SDT Basic, ATS	9282 9300 100	39,50	1	4,60
Leuchten-Befestigung	SDLA	me	StZn	Befestigungssatz für SDT, SDT Basic. ATS	1890 0058 100	4,00	1	0,03
Sensorik/Steuerung								
HF Sensoreinheit	PGPC-HF	ws	Polymer	für pirola ET	5011 9000 100	75,00	1	0,26
	PGPC-HF-DALI	ws	Polymer	für pirola DALI	5011 9002 100	145,00	1	0,26
IR-Fernbedienung	LC-ST RCS2	sw	Polymer	für pirola PGPC-HF-DALI	8450 1101 202	19,00	1	0,22
Controller Modul	PGPC-Flex10	ws	Polymer	für pirola DALI Steuerung Casambi Technik	5011 9001 100	239,00	1	0,30

pirola

DALI COP 65

Montage:

- Decken- und Wandanbau, Pendelmontage, Tragschiene

Gehäuse:

- Gehäuse aus Polycarbonat, Stirnseiten verkehrsweiß

Lichttechnik

- Diffusor opal; Kunststoff PC
- Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend

Leuchtmittel:

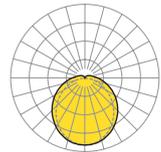
- LED 50000h L80/B10 (Ta max. -20°, +45°C/40°C)
- CRI ≥ 80 / 4000K, 5000K, 6500K

Schaltung:

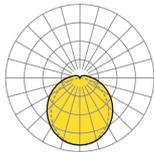
- 1 Betriebsgerät
- Elektronischer Treiber
- 230V 50Hz

Sonstiges:

- Befestigungsclips und Pendelabhängeset sind im Lieferumfang enthalten

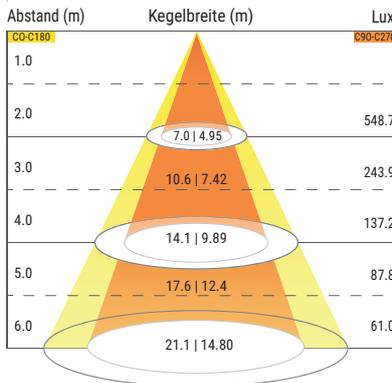


PGPC/1200 LED	
4100 lm 840	
η_{Lb}	100%
lm/W	150
Direkt/Indirekt	92/8%
UGR q/l	24,8/22,7



PGPC/1500 LED	
7100 lm 840	
η_{Lb}	100%
lm/W	144
Direkt/Indirekt	92/8%
UGR q/l	25,8/23,7

PGPC/1500 LED 7100 lm 840

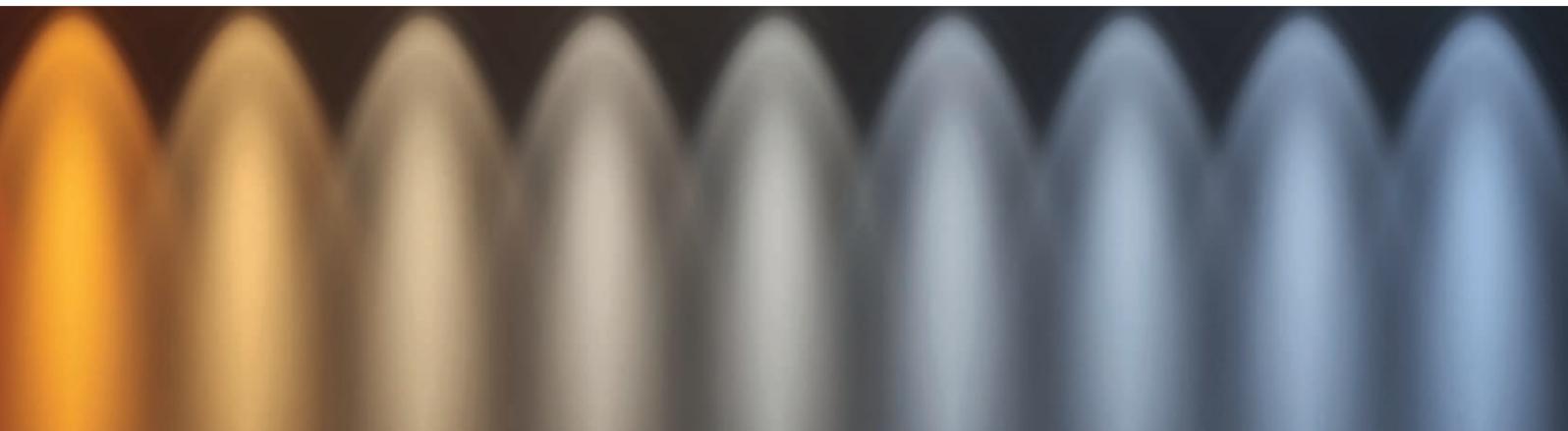


Produkte

Typ	Bestückung	lm/W	P _{sys} [W]	Farbe	Vorschaltung	Ta max. [°C]	LxBxH	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	kg
<i>Diffusor opal direkt/indirekt strahlend schlagzäh</i>										
pirola-PGPC/1200	LED 4100 840	150	28	hg	ET	-20... 45	1200 x 87 x 66	5011 2014 100	115,00	1,45
					DALI ¹⁾	-20... 45	1200 x 87 x 66	5011 2016 600	165,00	1,70
	LED 5600 840	144	39	hg	ET	-20... 45	1200 x 87 x 66	5011 2024 100	125,00	1,45
					DALI ¹⁾	-20... 45	1200 x 87 x 66	5011 2026 600	175,00	1,70
pirola-PGPC/1500	LED 5200 840	150	35	hg	ET	-20... 45	1500 x 87 x 66	5011 5014 100	139,00	1,80
					DALI ¹⁾	-20... 45	1500 x 87 x 66	5011 5016 600	189,00	2,09
	LED 7100 840	144	50	hg	ET	-20... 45	1500 x 87 x 66	5011 5024 100	149,00	1,80
					DALI ¹⁾	-20... 45	1500 x 87 x 66	5011 5026 600	199,00	2,36
<i>Diffusor opal direkt/indirekt strahlend schlagzäh mit Durchgangsverdrahtung</i>										
pirola-PGPC-DV/1200	LED 4100 840	150	28	hg	ET	-20... 45	1200 x 87 x 66	5012 2014 100	135,00	1,70
					DALI ¹⁾	-20... 45	1200 x 87 x 66	5012 2016 600	185,00	1,70
	LED 5600 840	144	39	hg	ET	-20... 40	1200 x 87 x 66	5012 2024 100	145,00	1,70
					DALI ¹⁾	-20... 40	1200 x 87 x 66	5012 2026 600	195,00	1,70
New pirola-PGPC-DV/1500	LED 4500 840	163	28	hg	ET	-20... 45	1500 x 87 x 66	5012 5004 100	149,00	2,09
					DALI¹⁾	-20... 45	1500 x 87 x 66	5012 5006 600	199,00	2,09
	LED 5200 840	150	35	hg	ET	-20... 45	1500 x 87 x 66	5012 5014 100	159,00	2,09
					DALI ¹⁾	-20... 45	1500 x 87 x 66	5012 5016 600	209,00	2,09
	LED 7100 840	144	50	hg	ET	-20... 40	1500 x 87 x 66	5012 5024 100	169,00	2,09
					DALI ¹⁾	-20... 40	1500 x 87 x 66	5012 5026 600	219,00	2,09

¹⁾ Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

Farbenprächtig — Neue Lichtfarben



840

neutralweiß
4000K

850

kaltweiß
5000K

865

tageslichtweiß
6500K

Jede Situation stellt eigene Anforderungen an die Beleuchtung und Lichtfarbe. Für die fordernden Anwendungsbereiche der pirola sind unterschiedliche Lichtfarben selbstverständlich. Wo klare Unterscheidbarkeit oder sicherer Farbeindruck in der Produktion für Qualitätssicherung wichtig ist, sind kalt- und tageslichtweiß perfekt.

Zudem ist ihr Gehäuse aus Polycarbonat extrem schlagfest und belastungsstark. So setzt die pirola ihre Talente als Feuchtraumleuchte voll ein.

Produkte

Typ	Bestückung	lm/W	P _{sys} [W]	Farbe	Vorschaltung	Ta max. [°C]	LxBxH	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
<i>Diffusor opal direkt/indirekt strahlend schlagzäh mit Durchgangsverdrahtung</i>										
pirola-PGPC-DV/1200	LED 4300 850	155	28	hg	ET	-20 ... 45	1200 x 87 x 66	5012 2114 100	135,00	1,70
	LED 4400 865	158	28	hg	ET	-20 ... 45	1200 x 87 x 66	5012 2214 100	135,00	1,70
	LED 5900 850	150	39	hg	ET	-20 ... 40	1200 x 87 x 66	5012 2124 100	145,00	1,45
	LED 6000 865	152	39	hg	ET	-20 ... 40	1200 x 87 x 66	5012 2224 100	145,00	1,70
pirola-PGPC-DV/1500	LED 5400 850	156	35	hg	ET	-20 ... 45	1500 x 87 x 66	5012 5114 100	159,00	2,09
	LED 5500 865	158	35	hg	ET	-20 ... 45	1500 x 87 x 66	5012 5214 100	159,00	2,09
	LED 7400 850	150	50	hg	ET	-20 ... 40	1500 x 87 x 66	5012 5124 100	169,00	1,80
	LED 7500 865	152	50	hg	ET	-20 ... 40	1500 x 87 x 66	5012 5224 100	169,00	2,09

”

pirola – wenn es schnell
und einfach sein soll

”



Bildindex

Seite

- 1 camilla\$\$ · shutterstock.com
- 4 kokliang198 · adobe.stock.com
Peter Weiderer, H. Gautzsch Großhandel Bayern GmbH & Co. KG, Windorf DE
ESB-Professional · shutterstock.com
- 5 Gerhard Hagen, Bamberg DE · Parkhaus-Schaeffler, Bamberg DE
- 6 Robert Endres Königsberg DE · Regiolux GmbH, Königsberg DE
- 8 tiero · istockphoto.com
- 9 ronstik · shutterstock.com

9999 1630 119 1A 6000 08/19 MA/SCH Änderungen vorbehalten

Regiolux



REGIOLUX

Regiolux GmbH
Hellinger Straße 3
D 97486 Königsberg
T +49 9525 89 0
F +49 9525 89 7
info@regiolux.de
www.regiolux.de