

pirola

Waterdicht armatuur

Vooral wanneer het
zwaar wordt



Design
Made in Germany

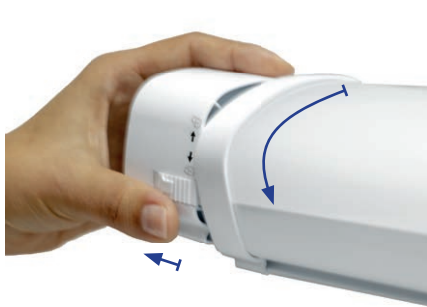
REGIOLUX

pirola

Waterdicht armatuur

Flexibel, gemaakt voor veeleisende omgevingen:
draaifix en klaar gemonteerd

Het draaifix-principe



Met de draaifix-bajonetsluiting gaat alles snel en eenvoudig. Voorvlak met de aansluitingen in elkaar steken en met een tegengestelde draai beweging verbinden. Een zijdelingse klikvergrendeling geeft de verbinding extra stevigheid.



Modulaire sensoreenheid



Beweging



Daglicht



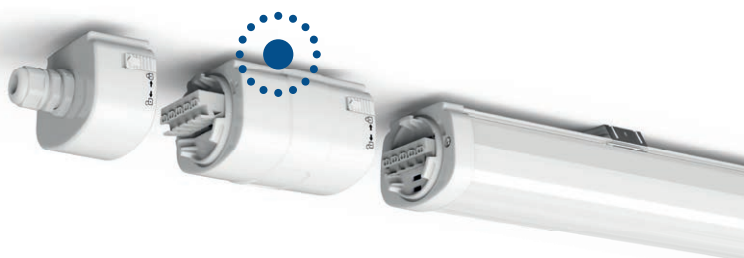
Naloop



Aan/Uit

Sensoren verrassend maar een must?

Achteraf aanbrengen, uitbreiden of naderhand aanpassen. De HF-sensoreenheid breidt in elke situatie en op elk moment de mogelijkheden uit. Met het draaifix-principe opengedraaid.



Verder zijn er modulaire sensor- en besturingseenheden voor de Dali- en Casambi-technologie beschikbaar.

HF-sensoreenheid art.nr. 5011 9000 100

- Schakelende hoogfrequentie-bewegingsmelder
- Bright-out-functie: het licht wordt niet ingeschakeld bij voldoende helderheid
- Nalooptijd, detectiebereik en lichtwaarde van de Bright-out-functie instelbaar via 9 dip-schakelaars
- Max. installatiehoogte 5 m
- Detectiehoek 30 – 150°
- Max. detectiebereik bij 3 m montagehoogte $\varnothing = 7$ m
- Instelbaar detectiebereik (100 – 10%)
- Schakelt bij nuldoorgang
- Schakelvermogen max. 350 watt

Lichttechniek: krachtig
Behuizing: zwaar belastbaar

Zo belangrijk voor de levensduur, lichtopbrengst en het lichteffect:
optimaal thermisch beheer voor de LED-modules en krachtige diffusor
die de meest uiteenlopende belastingen veilig kan weerstaan.



IK08

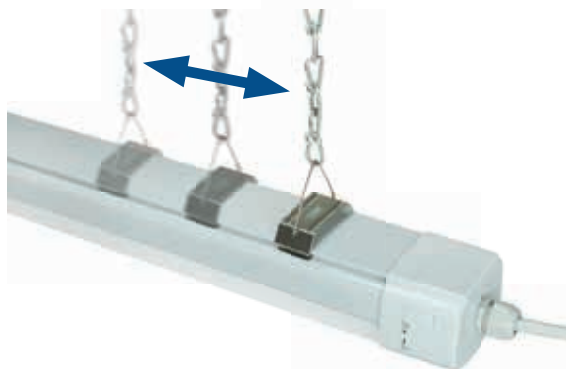
Ta -20°C
+45°C

IP65

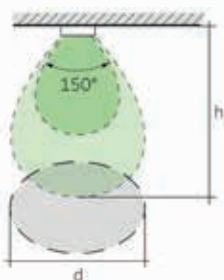


Flexibel bij de montage

Bij de montage maakt flexibiliteit het verschil. De meegeleverde montageclips maken positionering eenvoudiger zonder extra kosten en kunnen toleranties beter compenseren.



Planningsparameters HF-sensoreenheid

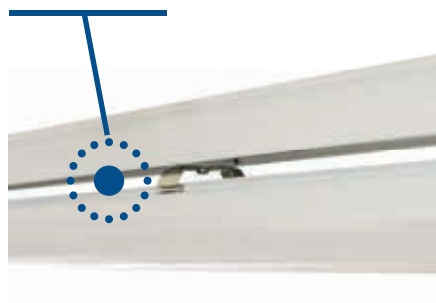


Gevoeligheid

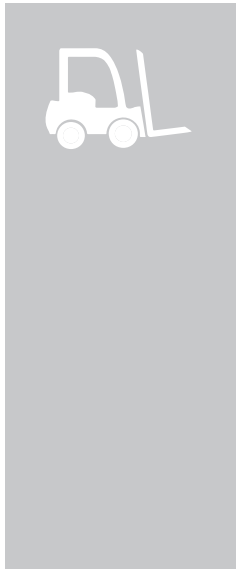
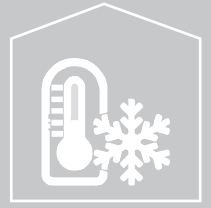
h	100 %	75 %	50 %	30 %	10 %
	d				
0,5 m	5,0 m	3,0 m	1,5 m	1,0 m	0,50 m
1,0 m	6,0 m	4,0 m	3,0 m	2,0 m	1,00 m
1,5 m	6,5 m	4,0 m	3,0 m	2,0 m	1,00 m
2,0 m	7,0 m	4,5 m	3,5 m	2,5 m	1,00 m
2,5 m	7,0 m	4,5 m	3,5 m	2,0 m	1,50 m
3,0 m	7,5 m	5,5 m	4,0 m	1,5 m	0,50 m
3,5 m	5,5 m	3,5 m	2,0 m	0,5 m	0,25 m
4,0 m	5,5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

Met de SDLA montagebeugel is de bevestiging aan het draagrailsysteem van Regiolux zeer eenvoudig.



pirola Waterdicht armatuur



pirola



Toepassingsgebieden



Technische gegevens

IK08

IP65

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



1200
1500
mm

Functies



50.000h
L80/B10

Montageopties



5 jaar
garantie



1200mm

4100 lm

5600 lm

1500mm

5200 lm

7100 lm

150 lm/W

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

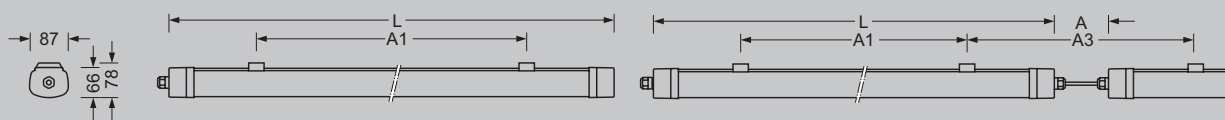
T8: 2/36W
T5: 2/35W, 1/54W

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

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

Maten

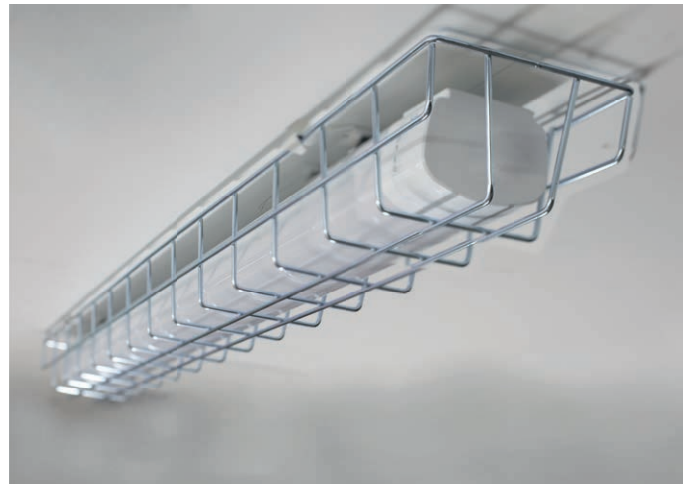
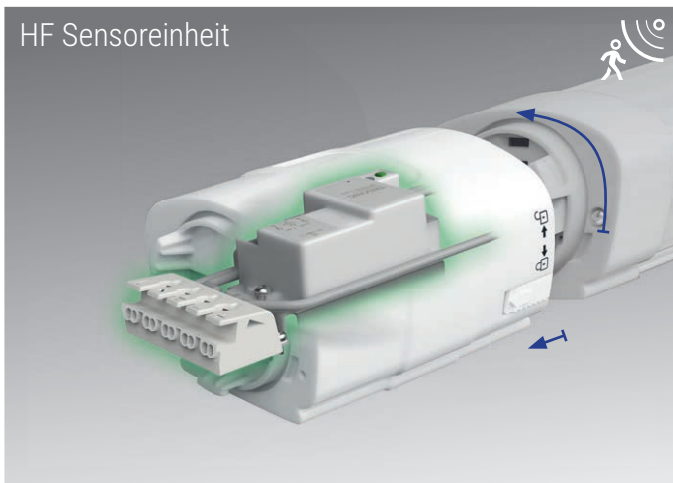
Type	Uitvoeringen	lxbxh/dxh	A1	A3	A4	KE X/Y
PG./1200	LED	1200 x 87 x 66	700	530	900	600 / 0
PG./1500	LED	1500 x 87 x 66	900	630	1200	750 / 0







Plaatsen - draaien - klik - klaar
Snel achteraf sensoren inbouwen is vanaf nu geen enkel probleem meer

Draadbeschermingskorf
Wanneer veiligheid van groot belang is



Accessoires

	Type	Kleur	Materiaal	Details	Artikelnr.		
<i>Bescherming</i>							
Draadbeschermingskorf	DKF 1200	bl/cr	StZn	voor pirola	5976 1360 100	1	1,23
	DKF 1500	bl/cr	StZn	voor pirola	5976 1580 100	1	1,54
Draadbeschermingskorf bevestiging DKF -HBK		vw	StZn	Greepbeugel voor DKF	5976 1100 100	2	0,17
<i>Montage</i>							
Ophanging ketting	KK	me	St	Knoopenketting l=30m, voor SDT, SDT Basic, ATS	9282 9300 100	1	4,60
Bevestiging armaturen	SDLA	me	StZn	Bevestigingsset voor SDT, SDT Basic. ATS	1890 0058 100	1	0,03
<i>Sensoren/besturing</i>							
HF-sensoreenheid	PGPC-HF	ws	Polymer	voor pirola ED	5011 9000 100	1	0,26
	PGPC-HF-DALI	ws	Polymer	voor pirola DALI	5011 9002 100	1	0,26
IR Afstandsbediening	LC-ST RCS2	sw	Polymer	voor pirola PGPC-HF-DALI	8450 1101 202	1	0,22
Controller Modul	PGPC-Flex10	ws	Polymer	voor pirola DALI-besturing Casambi-technologie	5011 9001 100	1	0,30

pirola

A++ DALI CE IP 65



Montage:

- Plafond- en wandopbouw, pendelmontage, draagrail

Behuizing:

- Behuizing van polycarbonaat

Lichttechniek

- Diffusor opaal; kunststof PC
- Lichtverdeling direct stralend

Lampen:

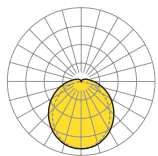
- LED 50000h L80/B10 (Ta max. -20°, + 45 °C/40 °C)
- CRI ≥ 80/4000K

Schakeling:

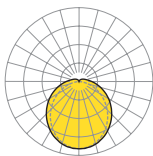
- 1 voorschakelapparaat
- Elektronische driver
- 230V 50Hz

Overig:

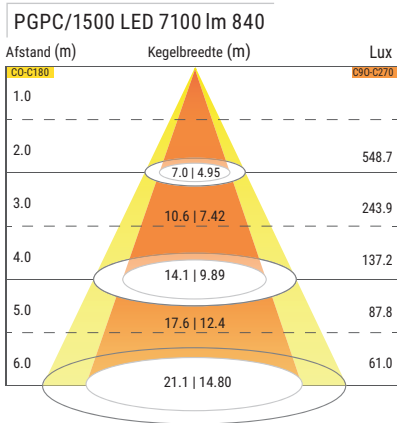
- Bevestigingsclips en pendelophangset zijn bij de levering inbegrepen



PGPC/1200 LED	
4100 lm 840	
η_{Lb}	100%
lm/W	150
Direct/indirect	92/8%
UGR dw./l.	24,8/22,7



PGPC/1500 LED	
7100 lm 840	
η_{Lb}	100%
lm/W	144
Direct/indirect	92/8%
UGR dw./l.	25,8/23,7



Producten

Type	Uitvoering	lm/W	P _{sys} [W]	Kleur	Voorschakeling	Ta max. [°C]	lxbxh	Artikelnr.	
<i>Diffusor opaal direct stralend slagvast</i> pirola-PGPC/1200	LED 4100 840	150	28	hg	ET	-20°... 45°	1200 x 87 x 66	5011 2014 100	1,45
					DALI ¹⁾	-20°... 45°	1200 x 87 x 66	5011 2016 600	1,70
	LED 5600 840	144	39	hg	ET	-20°... 45°	1200 x 87 x 66	5011 2024 100	1,45
					DALI ¹⁾	-20°... 45°	1200 x 87 x 66	5011 2026 600	1,70
pirola-PGPC/1500	LED 5200 840	150	35	hg	ET	-20°... 45°	1500 x 87 x 66	5011 5014 100	1,80
					DALI ¹⁾	-20°... 45°	1500 x 87 x 66	5011 5016 600	2,09
	LED 7100 840	144	50	hg	ET	-20°... 45°	1500 x 87 x 66	5011 5024 100	1,80
					DALI ¹⁾	-20°... 45°	1500 x 87 x 66	5011 5026 600	2,36
<i>Diffusor opaal direct stralend slagvast met doorvoerbedrading</i> pirola-PGPC-DV/1200	LED 4100 840	150	28	hg	ET	-20°... 45°	1200 x 87 x 66	5012 2014 100	1,70
					DALI ¹⁾	-20°... 45°	1200 x 87 x 66	5012 2016 600	1,70
	LED 5600 840	144	39	hg	ET	-20°... 40°	1200 x 87 x 66	5012 2024 100	1,70
					DALI ¹⁾	-20°... 40°	1200 x 87 x 66	5012 2026 600	1,70
pirola-PGPC-DV/1500	LED 5200 840	150	35	hg	ET	-20°... 45°	1500 x 87 x 66	5012 5014 100	2,09
					DALI ¹⁾	-20°... 45°	1500 x 87 x 66	5012 5016 600	2,09
	LED 7100 840	144	50	hg	ET	-20°... 40°	1500 x 87 x 66	5012 5024 100	2,09
					DALI ¹⁾	-20°... 40°	1500 x 87 x 66	5012 5026 600	2,09

¹⁾ Armaturen geschikt voor IoT (Internet of Things):

*Informatie over de fabrieksgarantie van de LED-armaturen op www.regiolux.de/fileadmin/REGIOLUX/Service/Garantie/Warranty_LED_nl.pdf

”

pirola - als het snel
en gemakkelijk moet gaan

”

9999 1681 519 1A 500 08/19 MA/SCH wijzigingen voorbehouden



Index afbeeldingen

Pagina

1	camilla\$\$ shutterstock
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	ronstik · shutterstock.com

Agent voor Nederland:
Van Klinger industrial agencies
Tel.: 0348-416170
Fax: 0847-251473
E-mail: info@regiolux.nl
Internet: www.regiolux.nl

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