

Plafond Lumina G2 – PIR-sensor

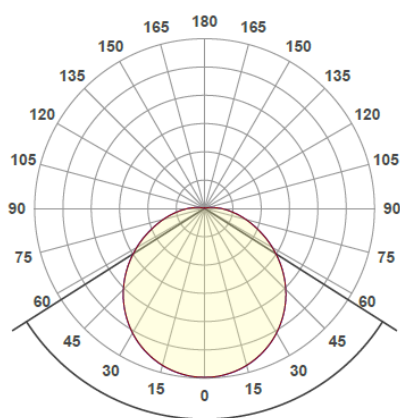
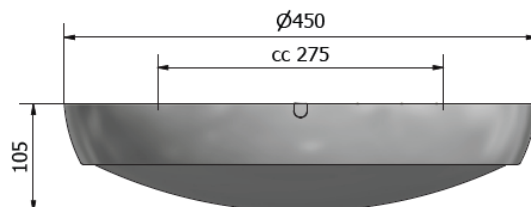
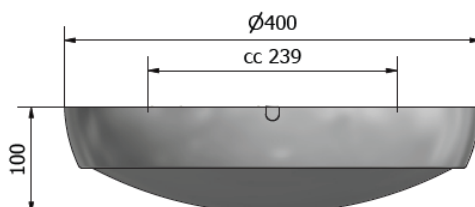
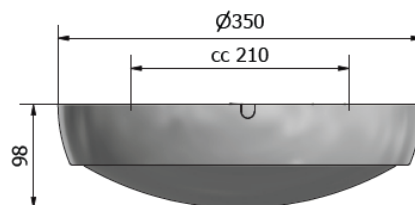
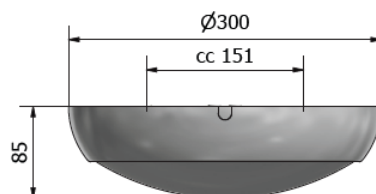
LUMINA PIR-Sensor On/Off – Enkel och exakt rörelsestyrning med PIR-teknik

LUMINA PIR-Sensor On/Off är en närvarostyrd armatur som tänds och släcks automatiskt med hjälp av ett inbyggt PIR-öga. Perfekt för utrymmen där du vill ha energieffektiv belysning som reagerar direkt på mänsklig närvaro utan att påverkas av rörelse genom väggar eller tak.

- **Rörelsestyrning via PIR-sensor** – reagerar på temperaturförändring
- **Master/master-funktion** – styr upp till 15 armaturer (max 400 W)
- **Justerbara inställningar** – efterlystid och dagsljusnivå via dip-switchar
- **Förinställt ljusflöde:** 1170lm/1739lm/2394lm/2928lm
- **Ställbart ljusflöde:** 779–4145lm
- **Lång livslängd:** 100 000 timmar (L80)

Konstruktion & installation:

- Vit pulverlackerad stålplåtstomme
- Opal akrylkupa med bajonettlåsning
- Tak/väggmontering
- 4 kabelinföringar (Ø12 mm), snabbkopplingsplint
- Finns i **4000K, KL.II** samt med valfri färg på stommen



Ljuskällorna i Armaturen uppfyller energieffektivitetsklass:

Enr	Modell	Effekt (w)	Ljusflöde (lm)	Lm/Watt	Färgtemp (k)	Färg	Ø (mm)	Höjd (mm)	Avsäkring	
									B16	C16
70 289 21	PIR-Sens	10 (7-15)*	1170 (875-1654)*	117	3000k	Vit	300	85	50	85
70 289 22	PIR-Sens	14 (6-21)*	1739 (779-2478)*	124	3000k	Vit	350	98	50	85
70 289 23	PIR-Sens	19 (8-27)*	2394 (1107-3296)*	126	3000k	Vit	400	100	50	85
70 289 24	PIR-Sens	22 (12-33)*	2928 (1653-4145)*	133	3000k	Vit	450	105	50	85

* se separat monteringsanvisning

Plafond Lumina G2 – PIR-Sensor**Ljusteknisk data**

Armaturljusflöde (lm)	779-4145
Effekt (W)	6-33
Ljusutbyte (lm/W)	Upp till 133
Justerbart ljusflöde (mA)	Ja
Livslängd	100.000h / L80
Färgtemperatur (K)	3000
Färgtolerans (SDCM)	3
Färgåtergivning (CRI)	>80
Ljuskälla ingår	Ja
Ljuskälla	LED Utbytbar
Ljusspridning	Symmetrisk
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°
Flimmervärde (Pst LM)	-
Stroboskopeffektvärde (SVM)	-

Mått & Installation

Längd (mm)	-
Bredd (mm)	-
Diameter (mm)	300-450
Höjd (mm)	85-105
Vikt (kg)	1,3-1,9
Vidarekoppling	Ja
Antal knockout/sidohål	2+2
Montage	Tak/Vägg
Omgivningstemp. (°C)	-20° - +25°

Färg & Material

Material	Stål
Färg	Vit pulverlackad
Kupa	Opal akryl

Produktutförande

Modell	PIR-Sensor
Dimbar	-
Ljussensor	Ja
Rörelsesensor	Ja
Grundljus	-
Bluetooth	-
Trådlös kommunikation	-
Kapslingsklass (IP)	21
Slagtålighet (IK)	8
Skyddsklass	I
Miljöbedömning	BVB
Energimärkning	C
Begränsad yttemperatur	EN 60598-2-24
Sporthallscertifierad	-

Drift & Anslutning

Avsäkring B10 (st)	32
Avsäkring B16 (st)	50
Avsäkring C10 (st)	52
Avsäkring C16 (st)	85
Markspänning (V)	220-240
Nominell ström (mA)	300-1050
Spänningstyp	AC
Anslutning	4-pol plint
Ledararea	2,5mm ²