

Plafond Lokomo G2 – Sensor On/Off

LOKOMO G2 Sensor On/Off – Enkel, smart belysning med rörelsestyrning

LOKOMO G2 Sensor On/Off är en driftsäker armatur med integrerad mikrosensor som tändar och släcker automatiskt vid rörelse. Med lång livslängd och flexibla inställningar är den ett smart val för energieffektiv belysning i trapphus, förråd och allmänna utrymmen.

Tillbehör:

Finns en infällnadsbygel som möjliggör att montera plafonden som halvinfäld i ett innertak.

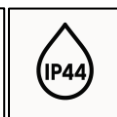
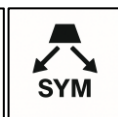
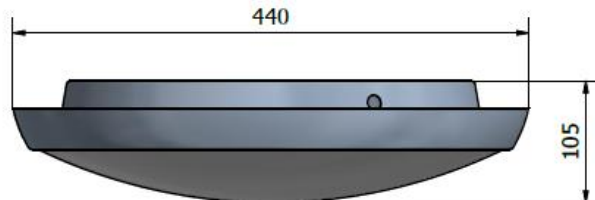
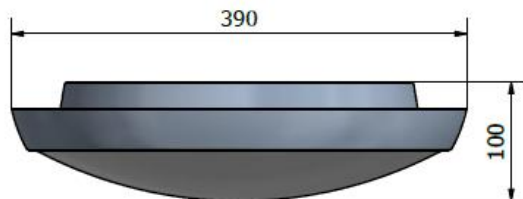
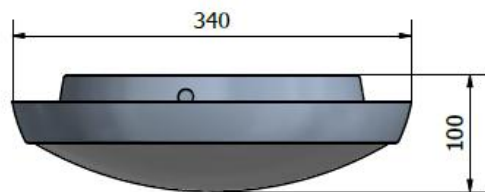
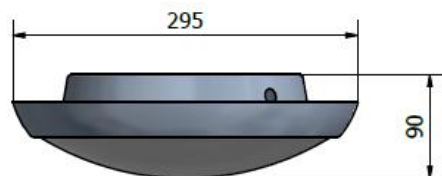
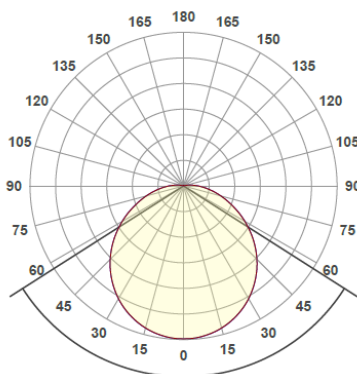


- **Automatisk tänd/släck-funktion** via mikrosensor (Sensor On/Off)
- **Ställbart ljusflöde:** 779–4145 lm och effekt 6–33 W (via dip-switchar)
- **Justerbar efterlystid:** 30 sek–30 min (förinställd på 3 min)
- **Skymningsrelä:** aktiverbart mellan 2–50 lux för att undvika onödig tändning
- **Master/master-funktion** – styr upp till 15 armaturer (max 400 W)

Montering & konstruktion:

- Pulverlackerad vit stomme i stålplåt
- Opal akrylkupa med bajonettlåsning
- Enkel installation i tak eller på vägg
- 4 kabelinföringar (Ø12 mm) + snabbkopplingsplint

Finns i **4000K, KL.II** samt med valfri färg på armaturstommen



Ljuskällorna i
Armaturen uppfyller
energieffektivitetsklass:

Enr	Modell	Effekt (w)	Ljusflöde (lm)	Lm/Watt	Färgtemp (k)	Färg	Ø (mm)	Höjd (mm)	Avsäckring	
									B16	C16
70 287 61	Sens On/Off	10 (7-15)*	1170 (875-1654)*	117	3000k	Vit	295	90	50	85
70 287 62	Sens On/Off	14 (6-21)*	1739 (779-2478)*	124	3000k	Vit	340	100	50	85
70 287 63	Sens On/Off	19 (8-27)*	2394 (1107-3296)*	126	3000k	Vit	390	100	50	85
70 287 64	Sens On/Off	22 (12-33)*	2928 (1653-4145)*	133	3000k	Vit	440	105	50	85

* se separat monteringsanvisning

Plafond Lokomo G2 – Sensor On/Off

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)	≤ 1,0
Stroboskopeffektvärde (SVM)	≤ 0,4

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	Sensor On/Off
Dimbar	-
Ljussensor	Ja
Rörelsesensor	Ja
Grundljus	-
Bluetooth	-
Trådlös kommunikation	-
Kapslingsklass (IP)	44
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