

Plafond Lokomo G2 – RF-Sensor

LOKOMO RF-Sensor – Trådlöst samspel för smartare belysning

LOKOMO RF-Sensor är en intelligent armatur med trådlös RF-kommunikation som möjliggör snabb installation och samordnad ljusstyrning – perfekt för trapphus, korridorer och andra gemensamma ytor.

Tillbehör:

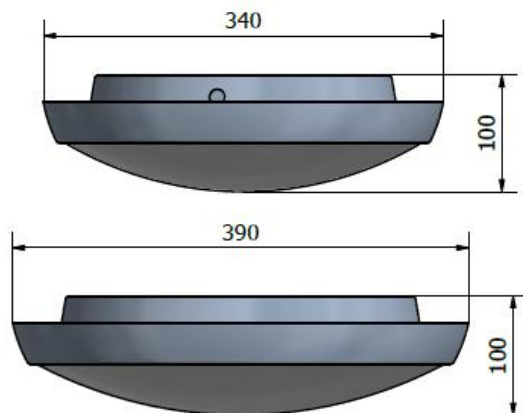
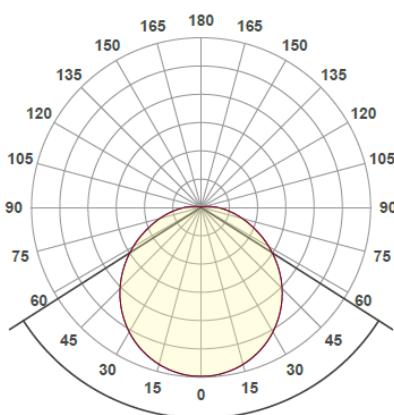
Finns en infällnadsbygel som möjliggör att montera plafonden som halvinfäld i ett innertak.



- **Trådlös RF-teknik** – armaturer kommunicerar trådlöst och tänder upp i grupp
- **Inbyggd mikrosensor** – reagerar på rörelse och styr både full- och grundljus
- **Grundljusfunktion (10 %)** – ställbar med möjlighet till konstant drift i 24 h
- **Daylightsensor** – reagerar på omgivande ljus (inställbar mellan 2–100 lux)
- **Förinställd effekt:** 15W/1739 lm eller 20W/2394lm
- **Ställbart ljusflöde:** 779–2394 lm via dip-switchar
- **Rörelsesensor:** 75 % känslighet, efterlystid 3 minuter (justerbar)

Montering & konstruktion:

- Tak- eller väggmontage
- Vit pulverlackerad stålplåstomme
- Opal akrylkupa med bajonettlåsning
- 4 kabelinföringar (Ø12 mm), snabbkopplingsplint
- Finns i **4000K, KL.II** och i valfri färg på stomme



Ljuskällorna i
Armaturen uppfyller
energieffektivitetsklass:

Enr	Modell	Effekt (w)	Ljusflöde (lm)	Lm/Watt	Färgtemp (k)	Färg	Ø (mm)	Höjd (mm)	Avsäkring	
									B16	C16
70 287 69	RF-Sens	15 (7-15)*	1739 (779-1739)*	116	3000k	Vit	340	100	40	70
70 287 70	RF-Sens	20 (9-20)*	2394 (1107-2394)*	120	3000k	Vit	390	100	40	70

* se separat monteringsanvisning

Plafond Lokomo G2 – RF-Sensor

Ljusteknisk data

Armaturljusflöde (lm)	779-2394
Effekt (W)	7-20
Ljusutbyte (lm/W)	Upp till 120
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)	0,04
Stroboskopeffektvärde (SVM)	0,85

Mått & Installation

Längd (mm)	-
Bredd (mm)	-
Diameter (mm)	350-400
Höjd (mm)	98-100
Vikt (kg)	1,5-1,7
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	RF-Sensor (Grupp)
Dimbar	-
Ljussensor	Ja
Rörelsesensor	Ja
Grundljus	Ja
Bluetooth	-
Trådlös kommunikation	Ja
Kapslingsklass (IP)	44
Slagtålighet (IK)	8
Skyddsklass	I
Miljöbedömning	-
Energimärkning	C
Begränsad yttemperatur	EN 60598-2-24
Sporthallscertifierad	-

Drift & Anslutning

Avsäkring B10 (st)	25
Avsäkring B16 (st)	40
Avsäkring C10 (st)	45
Avsäkring C16 (st)	70
Markspänning (V)	220-240
Nominell ström (mA)	300-700
Spänningstyp	AC
Anslutning	3-pol plint
Ledararea	2,5mm ²