

## Plafond Lumina G2 – Casambi

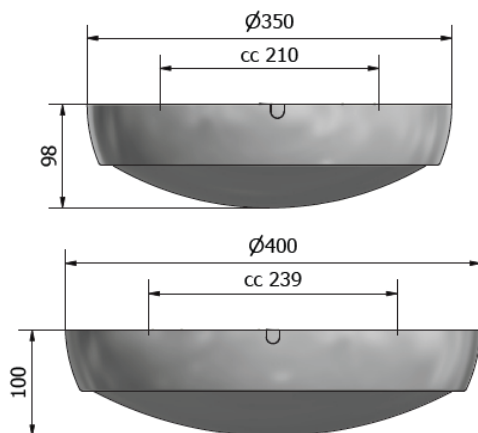
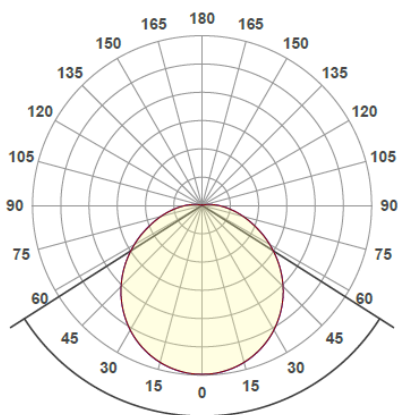
### LUMINA med Casambi – Trådlös ljusstyrning för smarta miljöer

LUMINA med Casambi erbjuder en modern och flexibel lösning för trådlös belysningsstyrning via **Bluetooth Low Energy (BLE)**. Genom Casambi-appen kan du enkelt styra, gruppera och automatisera belysningen – perfekt för både professionella och privata miljöer.

- **Trådlös styrning via app (iOS/Android)**
- **Casambi-ekosystem** – anpassa scener, scheman och grupper
- **Användningsområden:** kontor, hem, skolor, hotell, offentliga ytor
- **Lång livslängd:** 100 000 timmar (L80)

### Armaturens utförande:

- Pulverlackerad vit stålplåtstomme
  - Opal akrylkupa med bajonettlåsning
  - Montering i tak eller på vägg
  - 4 kabelinföringar (Ø12 mm), snabbkopplingsplint
- Finns i **4000K, KL.II** och i 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 27	CSBI	14 (6-21)*	1739 (779-2478)*	124	3000k	Vit	350	98	50	85
70 289 28	CSBI	19 (8-27)*	2394 (1107-3296)*	126	3000k	Vit	400	100	50	85

\* se separat monteringsanvisning

## Plafond Lumina G2 – Casambi

### Ljusteknisk data

Armaturljusflöde (lm)	779-3296
Effekt (W)	6-27
Ljusutbyte (lm/W)	Upp till 126
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)	350-400
Höjd (mm)	98-100
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	Casambi
Dimbar	-
Ljussensor	Ja
Rörelsesensor	Ja
Grundljus	Ja
Bluetooth	Ja
Trådlös kommunikation	Ja
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)	300-700
Spänningstyp	AC
Anslutning	4-pol plint
Ledararea	2,5mm <sup>2</sup>