

# PLAFONIERE DI ARREDO A LED PER INTERNI

LED

CE

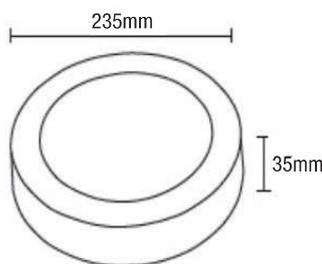
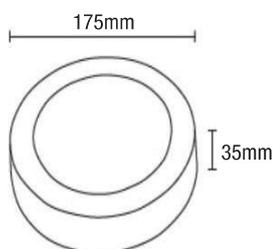
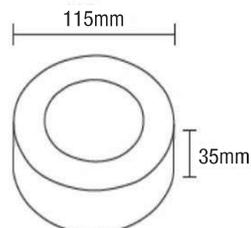


Standard



## RADIUM-R

### DIMENSIONI IN MM



**Plafoniere** a soffitto o parete con tecnologia a LED ad alta resa ed elevato risparmio energetico.

### NORME

- CEI/EN 60598-1:** Apparecchi di illuminazione.
- CEI/EN 60598-2-1:** Prescrizioni particolari - Apparecchi per illuminazione per interni
- CEI/EN 62471:** Sicurezza fotobiologica conforme al gruppo di rischio ESENTE RGO
- CEI/EN 62031:** Moduli LED per illuminazioni generali
- 2014/30/CE:** Compatibilità elettromagnetica degli apparecchi di illuminazione

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Corpo** base in alluminio tornito e verniciato a polveri epossidiche di colore bianco
- Diffusore** in PMMA e policarbonato satinato ad alta trasmittanza
- Morsetto** di alimentazione a innesto rapido
- Supporto di fissaggio** a innesto rapido

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Cablaggio** elettronico EEI A2 a corrente costante.
- Gruppo ottico** con LED SMD ad altissima efficienza con quantità in funzione della potenza, assemblati su speciali supporti di alluminio ad alta dissipazione termica.
- Indice di Resa Cromatica** CRI > 80
- Tolleranza di colore** minima MacAdam 3
- Angolo di apertura** fascio luminoso 120°
- T ambiente** da -25° a +50°C
- Driver di alimentazione** incorporato nell'apparecchio
- Alimentazione** AC 220-240V, 50-60Hz
- Classe energetica** **A+**

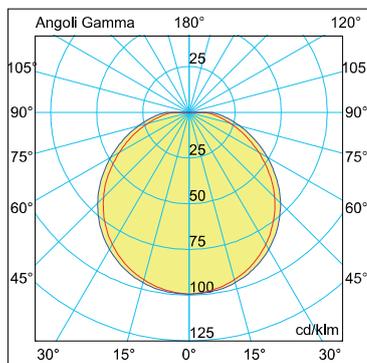
### CAMPO D'IMPIEGO

Hotel, uffici, sale conferenza, ospedali, centri commerciali, showroom, illuminazione domestica

### A RICHIESTA

- Driver elettronico dimmerabile DALI
- Verniciatura secondo tabella RAL(minimo 100pz)

### FOTOMETRIA



Articolo	LED SMD (W)	Potenza dissipata (W)	T colore (K)	Vita media	Dim.mm Ø	Flusso nominale (lm)
<b>RADIUM-R 8/3K</b>	8	8,4W	3000	>20.000	115	800
<b>RADIUM-R 8/4K</b>	8	8,4W	4000	>20.000	115	800
<b>RADIUM-R 8/6K</b>	8	8,4W	6400	>20.000	115	880
<b>RADIUM-R 15/3K</b>	15	15,8W	3000	>20.000	175	1500
<b>RADIUM-R 15/4K</b>	15	15,8W	4000	>20.000	175	1500
<b>RADIUM-R 15/6K</b>	15	15,8W	6400	>20.000	175	1650
<b>RADIUM-R 22/3K</b>	22	23W	3000	>20.000	235	2200
<b>RADIUM-R 22/4K</b>	22	23W	4000	>20.000	235	2200
<b>RADIUM-R 22/6K</b>	22	23W	6400	>20.000	235	2420

I valori riferiti ai LED sono soggetti a continue variazioni, RC Luce si riserva di applicare agli apparecchi periodici perfezionamenti al fine di seguire la costante evoluzione della tecnologia LED.



APPLIQUE