

# PLAFONIERE DI ARREDO CON LED AD ALTA RESA PER INTERNI ED ESTERNI IP65

LED

CE



Standard



A richiesta



## APUSLED - V1/V2

Serie di **lampade di forma tonda a tenuta stagna** di design esclusivo per arredamento da interni ed esterni, adatte per montaggio a parete, a soffitto o a sbalzo con LED in SMD.

### NORME

**CEI/EN 60598-1:** Apparecchi di illuminazione.

**CEI/EN 62471:** Sicurezza fotobiologica conforme al gruppo di rischio ESENTE RG0.

**CEI/EN 62031:** Moduli LED per illuminazioni generali.

**2014/30/CE:** Compatibilità elettromagnetica degli apparecchi di illuminazione.

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

**Struttura** costituita da base e scocca in alluminio pressofuso anticorrosione.

**Diffusore** in policarbonato opale stabilizzato agli UV.

**Riflettore** in alluminio brillantato.

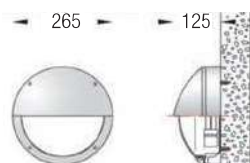
**Viteria** in acciaio inox.

**Guarnizioni** in silicone resistente agli agenti atmosferici.

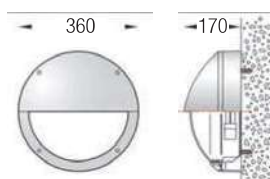
**Verniciatura** a polveri epossidiche stabilizzata UV con pretrattamento di cromazione sulla superficie.

### DIMENSIONI IN MM

APUSLED-V1

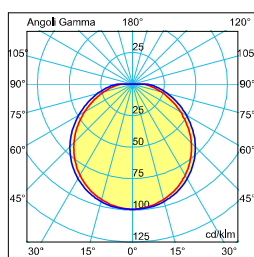


APUSLED-V2

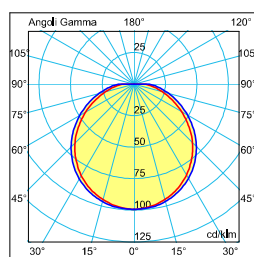


### FOTOMETRIE

APUSLED-V1



APUSLED-V2



### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

**Pressacavo** doppio per collegamento a cascata.

**Cablaggio** elettronico EEI A2 a corrente costante

**Alimentazione:** 230V 50/60Hz - **Fattore di potenza** > 0,95

**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 (Ra) > 80

**Tolleranza di colore** minima MacAdam 3

**T colore:** 4000K (a richiesta altre T di colore disponibili)

**T° ambiente:** da -30° a +40° C

### A RICHIESTA

- Gruppo di emergenza autonomia 1h/3h
- Alimentatore dimmerabile DALI /1-10V
- Colori a RAL
- CRI (Ra) > 90
- LED con temperatura di colore 3000K

Articolo	Potenza (W)	Angolo diffusione (°)	Indice Resa Cromatica (CRI)	Flusso luminoso nominale (lm)	T colore (K)	Corrente di Pilotaggio (mA)
APUSLED-V1	5,9W	95°	> 80	950	4000	500
APUSLED-V1	11,8W	95°	> 80	1900	4000	500
APUSLED-V1	17,7W	95°	> 80	2850	4000	500
APUSLED-V1	26,6W	95°	> 80	3720	4000	350
APUSLED-V2	8W	95°	> 80	1410	4000	350
APUSLED-V2	11,8W	95°	> 80	1910	4000	500
APUSLED-V2	18,4W	95°	> 80	3160	4000	400
APUSLED-V2	27,6W	95°	> 80	4740	4000	400

Nota: i valori riferiti ai LED sono soggetti a continue variazioni. RC Luce si riserva di applicare all'apparecchio periodici perfezionamenti al fine di seguire la costante evoluzione della tecnologia LED. **NOTA: in fase d'ordine specificare: tipo apparecchio, temperatura di colore (3000K o 4000K) e potenza LED.**

