

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

LED

CE



Standard



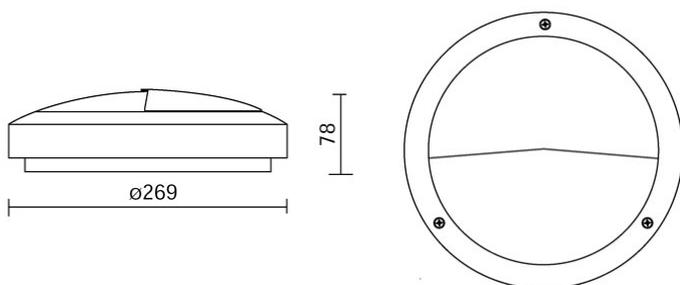
A richiesta



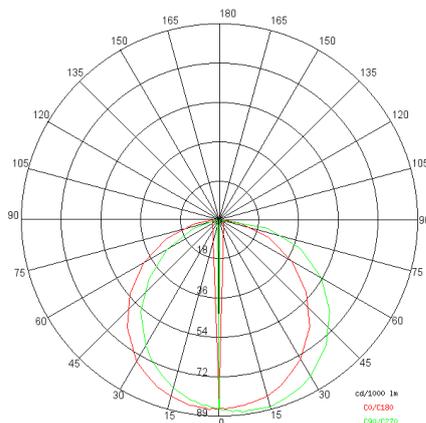
## APUSLED - VP



### DIMENSIONI IN MM



### FOTOMETRIA



**Apparecchio 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.

**EN 62471:** Sicurezza fotobiologica conforme al gruppo di rischio ESENTE RGO.

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

**2004/108/CE** Compatibilità elettromagnetica degli apparecchi di illuminazione.

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

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

**Diffusore** in vetro satinato temperato

**Viteria** in acciaio inox.

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

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

**Pressacavo** in gomma siliconica PG11

### 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
- Diffusore in policarbonato opale

| Articolo   | Potenza (W) | Angolo diffusione (°) | Indice Resa Cromatica (CRI) | Flusso luminoso nominale (lm) | T colore (K) | Corrente di pilotaggio (mA) |
|------------|-------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|
| APUSLED-VP | 7,7 W       | 95°                   | > 80                        | 1078                          | 4000         | 350                         |
| APUSLED-VP | 11 W        | 95°                   | > 80                        | 1540                          | 4000         | 500                         |
| APUSLED-VP | 15,5 W      | 95°                   | > 80                        | 2220                          | 4000         | 700                         |
| APUSLED-VP | 20,9 W      | 95°                   | > 80                        | 2970                          | 4000         | 600                         |
| APUSLED-VP | 24,3 W      | 95°                   | > 80                        | 3490                          | 4000         | 700                         |

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: temperatura di colore (3000K o 4000K) e potenza LED.**