

FARETTI DA INCASSO ROTONDI CON LED SMD

LED

CE



Standard



A richiesta



DREAMLED-R



Plafoniere tonde adatte per controsoffitti con struttura in vista o cartongesso per l'arredo di interni.

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.
- CEI/EN 60529:** Grado di protezione degli involucri

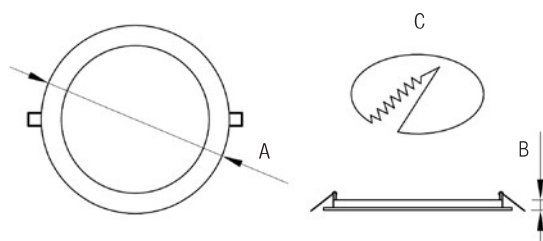
CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Corpo** in alluminio anodizzato ad alta dissipazione termica.
- Cornice** in alluminio verniciato bianco.
- Diffusore** con lastra in tecnopolimero opale antiabbagliamento - spessore 3mm.
- Gruppo ottico:** LED SMD .
- Indice di Resa Cromatica:** CRI > 80
- T colore:** 4000K (a richiesta altre T di colore disponibili).
- Efficienza luminosa apparecchio:** 100Lm/W
- Angolo di apertura fascio luminoso:** 120°
- Driver elettronico** a corrente costante con connettore rapido per il collegamento dell'apparecchio.
- Alimentazione** 85÷265V 50/60Hz
- Montaggio** ad incasso con **molle di fissaggio** in acciaio.

CAMPO D'IMPIEGO

Sale di attesa, corridoi, scale, antibagni.
Per ospedali, cliniche, uffici, ristoranti, banche, hotel, abitazioni, gallerie espositive.

DIMENSIONI IN MM

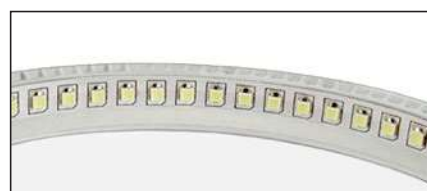


A RICHIESTA

- Driver Dimmerabile
- Potenze diverse non contemplate nella tabella
- Emergenza 1h / 3h
- T colore 3000K-6400K

VANTAGGI CON LED

- Risparmio energetico** >70% (a parità di illuminamento rispetto ad una sorgente luminosa tradizionale)
- Manutenzione** estremamente ridotta
- Durata media** >50000 ore
- Costanza di **flusso** luminoso invariata nel tempo
- Accensione e riaccensione** istantanea, a qualsiasi temperatura



Articolo	Potenza (W)	Dimensioni (mm)			T° funzionamento (TA)	Flusso luminoso (Lm)	T colore (K)	Corrente pilotaggio (mA)	Indice Resa Cromatica (CRI)	Durata vita media (h)	Angolo diffusione (°)	Peso (Kg)
		A	B	C								
DREAMLED-R 8	8	120	20	105	-20°C / +40°C	800	4000	350	>80	>30000	120	0.25
DREAMLED-R 15	15	180	20	160	-20°C / +40°C	1500	4000	350	>80	>30000	120	0.31
DREAMLED-R 22	22	240	20	220	-20°C / +40°C	2200	4000	350	>80	>30000	120	0.48
DREAMLED-R 30	30	300	12	280	-20°C / +40°C	2400	4000	350	>80	>30000	120	0.56

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.

