

FARETTI DA INCASSO ROTONDI CON LED SMD ALTA RESA

LED

CE



Standard



A richiesta



PARLED-R



PARLED-R

> 50.000 h 10W LED	10.000 h 2x13W	10.000 h 20W G12	> 50.000 h 27÷30W LED	10.000 h 2x26W	10.000 h 70W G12
-----------------------	-------------------	---------------------	--------------------------	-------------------	---------------------

VANTAGGI CON LED

Risparmio energetico >70%

(a parità di illuminamento rispetto ad una sorgente luminosa tradizionale)

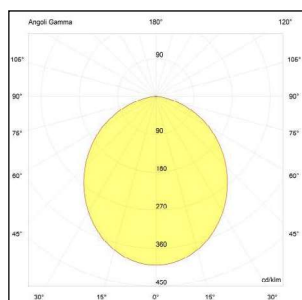
Manutenzione estremamente ridotta

Durata media >50000 ore

Costanza di **flusso** luminoso invariata nel tempo

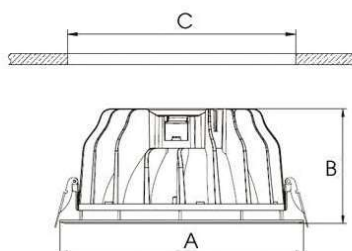
Accensione e riaccensione istantanea, a qualsiasi temperatura

FOTOMETRIA



DIMENSIONI IN MM

FORO DI INCASSO



Articolo	Potenza (W)	Dimensioni mm (A) (B) (C)	T° funzionamento (TA)	Flusso luminoso (Lm)	T colore (K)	Indice resa cromatica (CRI)	Durata vita media (h)	Angolo diffusione (°)
PARLED-R-10	10	135 71 120	-20°/+40°C	1200	4000	> 80	> 50000	90
PARLED-R-20	20	180 83 167	-20°/+40°C	2400	4000	> 80	> 50000	90
PARLED-R-25	25	220 103 204	-20°/+40°C	3000	4000	> 80	> 50000	90
PARLED-R-30	30	220 103 207	-20°/+40°C	3600	4000	> 80	> 50000	90
PARLED-R-40	40	220 103 207	-20°/+40°C	4800	4000	> 80	> 50000	90

Faretti tondi da incasso per l'arredo da interni con LED COB adatti per controsoffitti con struttura in vista, nascosta o cartongesso.

NORME

CEI/EN 60598-1: Apparecchi di illuminazione.

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

CEI/EN 60598-2-22: Illuminazione di emergenza

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in alluminio anodizzato ad alta dissipazione termica

Cornice in alluminio verniciato bianco

Diffusore in vetro trasparente con serigrafia centrale satinata antiabbagliamento

Gruppo ottico con tecnologia LED COB

Indice di Resa Cromatica CRI > 80

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

Efficienza luminosa apparecchio 120lm/W

Angolo di apertura fascio luminoso 90°

Driver elettronico a corrente costante con connettore rapido per il collegamento dell'apparecchio

Classe energetica A++

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.

A RICHIESTA

- Driver Dimmerabile
- Diverse potenze LED non contemplate nella tabella
- Emergenza 1h / 3h
- T colore 3000K-4500K-6000K
- CRI>90

*I valori di flusso e potenza effettivi 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.

