



SERIE RINO LED
Plafoniera
CODICE 846582



Codice Modello : RINOLED RL-IN1-13-TPC-PGS-45-144-00-80-40-525-WBC-000



Scheda Tecnica

Caratteristiche illuminotecniche

Flusso in uscita (Tq=25°C)	9.900 lm
Flusso nominale (Tj=25°C)	12.200 lm
Potenza apparecchio	75 W
Efficienza reale apparecchio	132 lm/W
Temperatura colore	4000K
Caratteristiche ottica	Lente PMMA anti invecchiamento e resistente ai raggi UV con rendimento >90% e trasparenza >95%
Tipologia di ottica	Simmetrica diffondente comfort 88°
Indice di resa cromatica	CRI>=80 (tipico - tolleranze secondo EN62717)
Consistenza colore	3 Step di MacAdam
Rischio fotobiologico EN 62471	RG0 - Gruppo Esente
Indice di abbagliamento UGR	<22
Flicker residuo	< 3%
Mantenimento flusso luminoso	L80 B10 @50.000h Tq=25°C
Funzione emergenza	-
Flusso emergenza	-

Caratteristiche elettriche

Classe di isolamento	I
Tensione di Alimentazione	220-240V 50/60Hz AC/DC 0/50/60Hz
Sistema controllo/dimmerazione	Standard on-off
Protezione alle sovratensioni	2kV modo comune e differenziale (EN61000-4-5)
Fattore di potenza	>0,95
Tipo ingressi	Connettore 3 poli ad innesto rapido
Sezione max conduttori	1,5 mm²
Diametro cavi in ingresso	Min 7 mm; Max 13 mm
Dotazioni	Coppia golfari inox

Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Acciaio zincato e verniciato
Trattamento superficiale	Zincatura con passivazione
Finitura superficiale	Vernice poliesteri atossica anti UV polimerizzata in forno
Colore	BIANCO RAL 9016
Tipo diffusore	Polycarbonato stabilizzato UV
Grado di protezione IP	IP66
Resistenza agli urti	IK09 secondo IEC/EN 62262
Categoria di corrosione	C5(M)/C4(H) (ISO 12944)
Sistema di fissaggio	Coppia di golfari in acciaio inox AISI 304 (cod. 820011)
Peso Netto	2,412 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -30°C ;Max: +45°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -40°C ;Max: +70°C

Norme e Direttive

Garanzia	2 anni estendibile a 7
Omologazioni e Marchi	UKCA, EAC, CE, HACCP, ENEC 05
Direttive	2009/125/CE (ERP), 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 2014/35/UE (LVD), Reg. UE 2019/2020 (EcoDesign)
Norme di Riferimento	EN 55015:2013, EN 60598-1:2015, EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-1:2015/AC:2015, EN 60598-1:2015/AC:2016, EN 60598-1:2015/AC:2017, EN 60598-2-1:1989, EN 60598-2-2:2014, EN 60598-2-2:2014/A1:2020, EN 60598-2-2:2014/AC:2015, EN 60598-2-2:2014/AC:2016-05, EN 60598-2-2:2014/AC:2016-09, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62471:2008, EN 62493:2015, EN IEC 63000:2018, IEC TR 62778:2014

Le immagini sono puramente indicative. I valori indicati di flusso luminoso e potenza dichiarata, presentano tolleranze del +/- 7%. Palazzoli si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.