

ALU-LED 20 Dimmerabile

220V 240V	155	UGR <19	IP20 IP54	IK06		ECODESIGN COMPLIANT	CE	RoHS	Ta -20° +45°C
--------------	-----	------------	--------------	------	--	------------------------	----	------	------------------

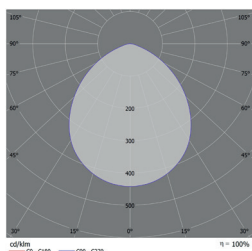
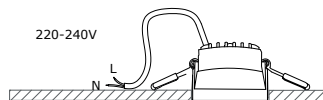
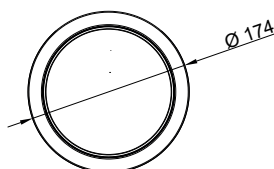
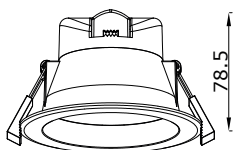
cod.: RC-ODF17-830 (3000K)

cod.: RC-ODF17-840 (4000K)

Incasso a soffitto dimmerabile Triac/Taglio di fase,
220-240V, CRI>80, angolo 97°, corpo bianco



CUT OUT Ø
145-155mm



Descrizione

Incasso LED dimmerabile ad alta resa cromatica con UGR<19, temperatura di colore fissa. Sorgente LED con protezione antiabbagliamento. Adatto a qualsiasi tipo di installazione, come uffici con videotermini, sale riunioni, edifici commerciali, negozi, abitazioni e qualsiasi tipo di spazio pubblico. Conforme alla norma EN12464-2011 con L65 <1500 cd/m². Installazione senza accessori tramite molle integrate in controsoffitti con spessore da 3 a 25 mm. Diametro del foro di incasso da Ø145 a Ø160 mm.

Fonte luminosa

LED: Modulo LED
Classe energetica LED, Direttiva Ecodesign ELR 2019/2015: **D**
Temperatura colore: 3000K (830)
Temperatura colore: 4000K (840)
Resa cromatica: CRI80
Steps MacAdam: 3
Aspettativa di vita: L80 B10 50000 h
Flusso nominale: 2156 lm
Flusso apparecchiatura: 1603lm (3000K)
Efficienza: 94.29 lm/W
Flusso apparecchiatura: 1725 lm (4000K)
Efficienza: 101.47 lm/W
Classe di rischio fotobiologica: "GR0" Exempt

Dati elettrici

Alimentatore: Corrente costante integrato dimmerabile in taglio di fase
Input driver: 220-240 Vac
Consumo medio: 17W
PF: 0.90
Protezione: Termica, corto circuito, sovratensione
Classe di isolamento: II (non necessita di connessione verso terra)
Funzioni di accensione: On-Off / Dimmerabile con taglio di fase

Descrizione tecnica

Incasso rotondo con ottica diffondente in PC per sorgente LED ad alto indice di resa cromatica (CRI>80). Sistema di dissipazione del calore passiva. Telaio e corpo principale in alluminio pressofuso rivestito in plastica termo-conduttiva. Sistema ottico diffondente. Molle laterali in acciaio inox per l'installazione. Alimentatore integrato Flicker-FREE dimmerabile in taglio di fase (classificazione di sfarfallio 0,5% - NO RISK). Grado di protezione lampada: IP54
Driver dimmerabile: integrato
Resistenza: IK06

Installazione

Incasso

Standard:

2014/30/EU, 2014/35/EU; CEI EN 60598-1; CEI EN 60598-1/A1; CEI EN 60598-2-1, EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN61000-4-3; EN61000-4-8; EN61547:2009; 2015/863/UE; EN62493:2015; EN55015:2019/A11:2020; EN 62471, 2009/125/CE, 874/2012/CE; Ecodesign ELR 2019/2015.