



ALU-LED 25 Dimmerabile

220V 240V



UGR <u>IP20</u> <19 IP54

IK06







Ta -20° +45°C

cod.: RC-ODF25-830 (3000K) cod.: RC-ODF25-840 (4000K)

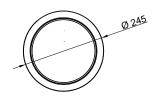
Incasso a soffitto dimmerabile Triac/Taglio di fase, 220-240V, CRI>80, angolo 97°, corpo bianco

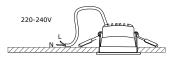


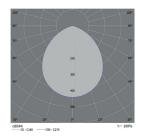












Descrizione

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 videoterminali, 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 Ø195 a Ø220 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: 3175 lm

Flusso apparecchiatura: 2450 lm (3000K)

Efficienza: 98 lm/W

Flusso apparecchiatura: 2550 lm (4000K)

Efficienza: 102 lm/W

Classe di rischio fotobiologica: "GRO" Exempt

Dati elettrici

Alimentatore: Corrente costante integrato dimmerabile in taglio di fase

Input driver: 220-240 Vac Consumo medio: 25W

PF: 0.90

Protezione: Termica, corto circuito, sovratensione

Classe di isolamento: Il (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.