

**PANOS infinity E150/E200 HF/HG/HM/HL LED "tunableWhite"****Applicazione**

PANOS infinity è un programma di downlights LED, in formati alti e bassi, destinato alle applicazioni più svariate in uffici, negozi oppure hotel.

I downlights LED illuminano zone di passaggio e di lavoro con estrema efficienza. Possono fornire l'illuminazione generale in ambienti di vendita oppure creare accenti mirati in uffici e hotel. Sono in grado anche di comporre illuminamenti orizzontali e verticali in armonia.

Tecnologie innovative, materiali di pregio, vasta scelta di riflettori rotondi e quadrati rendono PANOS infinity un sistema unico. Un vero highlight architettonico è il modello senza cornice, disponibile per tutte le varianti.

Gli apparecchi vantano una strepitosa efficienza energetica (>100 lm/W) e qualità di luce (Ra >90). PANOS infinity tunableWhite – cioè con luce bianca che si regola da 2.700 a 6.500 Kelvin – offre l'opportunità di adattare la temperatura di colore alle situazioni.



- Apparecchi LED con cambio dinamico della temperatura di colore e flusso luminoso costante: 2700–6500 K (LED927–65)
- Riflettore sfaccettato, alluminio applicato in tecnica sputtering, brillantato, anti-iridescente
- Riflettore liscio, alluminio applicato in tecnica sputtering, brillantato, anti-iridescente
- Riflettore satinato, rivestito in color alluminio, liscio
- Riflettore verniciato di bianco, liscio
- UGR < 19 per applicazioni in uffici conf. EN12464
- Unità riflettore fissata con attacco a baionetta sulla camera luminosa modulare LED
- Camera luminosa LED ad alta efficienza integrata in profilo di alluminio estruso con dissipazione passiva ottimizzata
- Riflettore/anello di copertura in pezzo unico di policarbonato resistente agli UV
- Anello di copertura bianco
- Modello completo formato da apparecchio e box alimentatore (dimming Dali only/switchDim)
- Durata: 50000 h con rimanente 70 % del flusso (tunableWhite)
- Flusso luminoso tunableWhite: > 900 lm e > 1400 lm con 2700 K (a seconda del modello)
- Resa cromatica tunableWhite: Ra 90
- Tensione di rete: 220–240 V / 0/50/60 Hz
- Montaggio: anello in PC (rinforzato con fibre di vetro) con graffe antiscivolo, incasso senza bisogno di utensili in controsoffitti di spessore 1–40 mm
- Montaggio rapido e senza utensili tramite semplice attacco a baionetta
- Apparecchio cablato senza alogeni
- Morsettiera pentapolare ad innesto
- Cablaggio passante non possibile
- Profondità d'incasso minima 140 mm
- Versione a filo soffitto: con anello di fissaggio (planare) da ordinare a parte (vedi accessori)
- Versione tunableWhite: comando solo con CIRCLE TUNE o LITECOM (DT8 2010)
- Compatibile con batteria centrale 220V DC conf. EN 60598-2-22, livello emergenza impostato al 15% (programmabile in fabbrica 1-100%)
- Su richiesta varianti per luce di emergenza con autonomia di 3 ore
- Dati i continui progressi nell'efficienza, consultate la descrizione dell'articolo nel catalogo ONLINE per conoscere la potenza impegnata attuale



Designer: Christopher Redfern

