

INDILIGHT

- * Apparecchio illuminante a luce indiretta per applicazioni indoor a led progettato e realizzato completamente in Italia, adatto per installazione ad incasso per controsoffitti modulari, 600/600mm, con struttura portante a vista.
- * Classe I.
- * Corpo sagomato, piegato e saldato, realizzato in acciaio lamiera spessore 6/10, trattamento superficiale di zincatura elettrolitica.
- * Carter superiore vano cablaggio realizzato in acciaio lamiera pre-verniciata, spessore 6/10.
- * Verniciatura integrale con polvere poliestere, finitura opaca, colore RAL 9003.
- * Grado di protezione IP20.
- * Accesso alla morsettiera 3/5poli push attraverso vano aperto superiore.
- * Sistema di dissipazione passivo.
- * Grado di resistenza agli urti IK05.
- * Barre LED (188lm/W @ 350mA Tj=85°C) temperatura colore 4000K, 3000K e 5000K realizzate con sistema B/C per la riduzione di ombre e riflessi.
- * CRI maggiore o uguale ad 80, selezione minima garantita 3step macAdams. Disponibile con CRI90.
- * Wattaggio standard da 28W a 50W, flussi netti da 2180lm a 3460lm, corrente standard a 300mA e 500mA.
- * Sistema a luce indiretta ideale per soluzioni con videoterminali (UGR<16)
- * In accordo ai requisiti normativi presenti nella EN 62471:2008 (rischio fotobiologico), il prodotto è classificato secondo il Gruppo di rischio "Esente" (ovvero RG0).
- * Certificazione CE, Rohs, Reach.
- * Il prodotto è conforme gli standard di riferimento EN/IEC 60598-1:2015 e in particolare alla EN/IEC 60598-2-2.
- * Aspettativa di vita (LM80, LM79, TM21 test) L80 B10 72000 ore @ta 25°C, L80 B10 55000 ore @ta 40°C. Temperatura di utilizzo standard -25°/+40°C.
- * Alimentazione elettronica con ingresso 220-240V 50/60Hz.
- * Prodotti collegabili in serie massimo 30 per CB B16A
- * Resistenza alle sovratensioni impulsive 4kV in modalità comune; 2kV in modalità differenziale, protezione alle sovratensioni con spegnimento automatico >280V, protezione al sovraccarico (limitazione della tensione di uscita); protezione al corto circuito (limitazione della corrente di uscita); protezione alle sovratensioni (distacco del neutro); protezione alle sovratemperature, con prima soglia in riduzione di corrente (NTC), seconda con distacco elettrico del prodotto; secondo EN 61000-4-5. Ripple ≤ 3%.

- * $\cos\phi$ 0.95, distorsione armonica $\leq 10\%$.
- * Logo Made in Italy, imbutito sul carter superiore, a comprovare la reale provenienza del prodotto.
- * Classe energetica B e C.
- * Prodotto ecocompatibile, con oltre l'80% di componenti utilizzati riciclabili.
- * Disponibile con alimentatore DALI, modulo di emergenza 1h e 3h conforme a EN 60598-2-22.
- * Disponibile con telaio da incasso per soffitti in cartongesso.
- * Predisposto per alimentazione variabile.
- * Garanzia standard 3 anni.