

Codice: 22185710-00



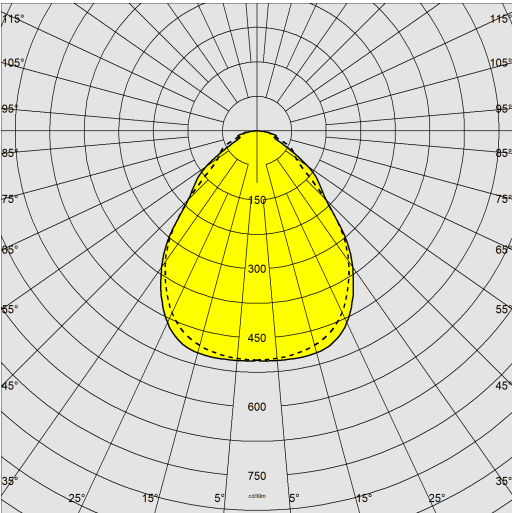

Il risultato? A differenza della lastra in PMMA, quella in PS dopo 6.000/8.000 ore di funzionamento ingiallisce, compromettendo la quantità e la qualità della luce emessa. E ancor peggio, anche con l'apparecchio spento, viene meno la perfetta integrazione del pannello bianco con il controsoffitto, compromettendo l'estetica dell'installazione. Grazie alla lastra in PMMA, i nostri pannelli, al contrario, sono in grado di beneficiare pienamente dei vantaggi illuminotecnici assicurati dalle più avanzate sorgenti Led e di conservarli inalterati, nel tempo: Mantenimento del flusso luminoso: l'80% per 50.000h (L80B20), perfetta resa del colore (CRI≥80 o CRI≥90), assenza di abbagliamento (UGR<19) e basso livello di flickering certificato



PanelTech R2 - UGR<19 - Plafone

Codice: 22185710-00

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	>80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	3470 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	34.4 W
Fattore di abbagliamento UGR (EN 12464-1) (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)	UGR<19 (in ogni situazione). Secondo le norme EN 12464.
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	50000 hr, L 80, B 20

CARATTERISTICHE MECCANICHE

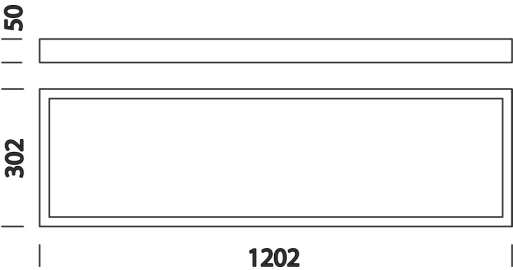
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK05
IP	40



PanelTech R2 - UGR<19 - Plafone

Codice: 22185710-00

MATERIALI E COLORI



Corpo	in lamiera di acciaio e cornice in alluminio.
Diffusore	estruso in tecnopolimero prismaticizzato ad alta trasmittanza. Lastra interna in PMMA.
Colore	Bianco
Equipaggiamento	predisposizione standard con connessione presa-spina sia per l'alimentazione sia per la regolazione 0-10V.

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobio-logica	RG0
Marche e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.

DOTAZIONI

A richiesta	- cablaggio DIMM DALI CLD-D (sottocodice 0041) - CLD-D (PUSH) (sottocodice -0045)
-------------	--

GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio Pannello - installation space.pdf

IstruzioniMontaggio PANELTECH plaf rev8.pdf

DISEGNI

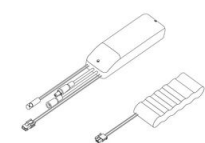
DisegnoTecnico 185710.dxf



## PanelTech R2 - UGR<19 - Plafone

---

Codice: 22185710-00



EM Kit R