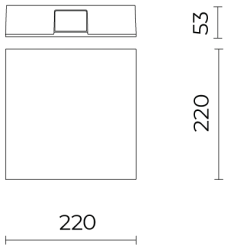
Scheda Prodotto
Rev. 15/05/2023

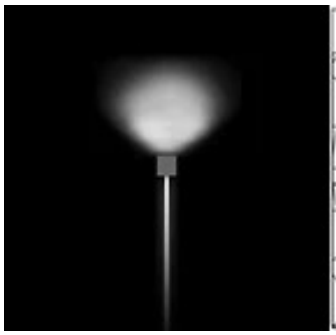
Grapho
Opzioni: DALI
Temperatura colore: 3000 K
Tipologia di ottica: Blade 4°x17° + U-D 100°x60°

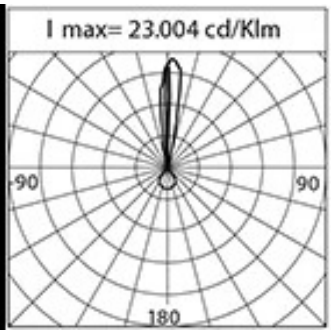
06GR2A40949DHL
Colore: Bianco RAL9003

Caratteristiche generali

Descrizione: prodotto LED per installazione a parete
Classe d'isolamento: classe II
Tensione nominale: 220-240 V 50/60 Hz
Grado di protezione: IP66
Protezione contro gli urti: IK08
Fattore di potenza: > 0.9
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 1.45 kg
Superficie esposta max: 0,012 m²
Driver: integrato
Marchi e Certificazioni: CE







Dati Prestazionali*	
Corrente LED:	640 mA
Flusso sorgente:	845 lm
Potenza sorgente:	8.1 W
Efficienza sorgente:	104 lm/W
Flusso apparecchio:	330 lm
Potenza apparecchio:	9 W
Efficienza apparecchio:	37 lm/W

Cariboni group

Sistema Ottico
Sorgente: LED
Temperatura colore: 3000 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipologia di ottica: Blade 4°x17° + U-D 100°x60°
Vita gruppo ottico: >60.000h @Ta25°C L80B10
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
Riferimenti Normativi
EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Installazione e manutenzione
Installazione: parete
Cablaggio: Ingresso cavo posteriore, predisposizione per entra/esci

Regolazione di flusso	Standard
Regolazione DALI	X

Materiali
Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)
Schermo: tecnopolimero stabilizzato ai raggi UV
Lenti: PMMA ad alta trasparenza
Sistema di fissaggio: base in pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)
Guarnizioni: silicone espanso antinvecchiante
Viti: acciaio INOX AISI 316
Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

Colori	
Bianco RAL9003	Codice: **06GR2A40949DHL**

NOTE
*Dati prestazionali
I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-7%.
I dati relativi a flusso sorgente ed efficienza sorgente fanno riferimento al modulo led senza ottiche; nel caso in cui si fosse interessati alle prestazioni del modulo led completo di sistema ottico, si deve moltiplicare i dati riportati per il fattore 0.9.

Dati generali
Le caratteristiche del prodotto elencate possono essere soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.