



PROGETTO

---

TIPO

---

NOTA

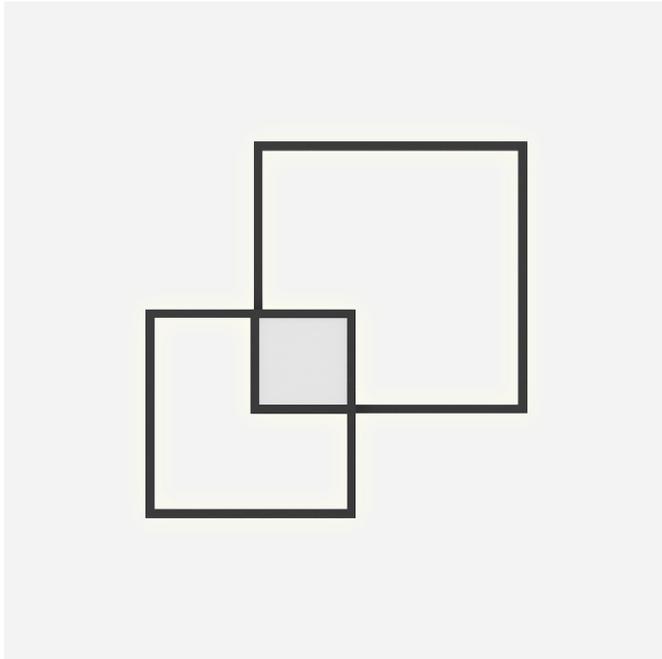
---

QUANTITÀ

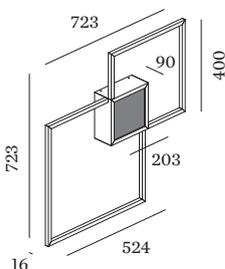
---

DATA

---



Apparecchio quadrato a plafone/parete in alluminio; superficie in Nero opaco; verniciata a polvere; struttura di superficie opaca; RAL 9005; distribuzione della luce diretta/indiretta; taglio di fase dim; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 220 - 240 V; grado protezione IP20; Classe 1; lampadina non inclusa; sorgente luminosa può essere sostituita da Wever & Ducré o da un professionista con autorizzazione esplicita; dispositivo di controllo sostituibile dall'utente finale;



**GENERALE**

Soffitto / Parete  
 Surface  
 Nero opaco  
 RAL 9005<sup>a</sup>  
 IP20  
 Interno  
 indiretto 3540 lm  
 diretto 495 lm  
 totale 4035 lm  
 CIE flux code: 47 78 95 13 100

**LED**

3000 K  
 CRI  $\geq 80$   
 L70 / 55000h  
 MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

**OTTICO**

Opal

**DATI ELETTRICI**

phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 sistema 49 W  
 Classe 1

**DATI FISICI**

lunghezza 724 mm  
 larghezza 724 mm  
 altezza 90 mm  
 2.5 kg

<sup>a</sup> I colori potrebbero variare leggermente a causa di condizioni di produzione.



**Fattore di manutenzione**

Tempo di funzionamento [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82
LSF	1	1	1	1	1

$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Fattore di manutenzione

LMF<sup>a</sup> Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF<sup>a</sup> Fattore di manutenzione del locale

LLMF Fattore di manutenzione del flusso luminoso

LSF Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup>Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.