



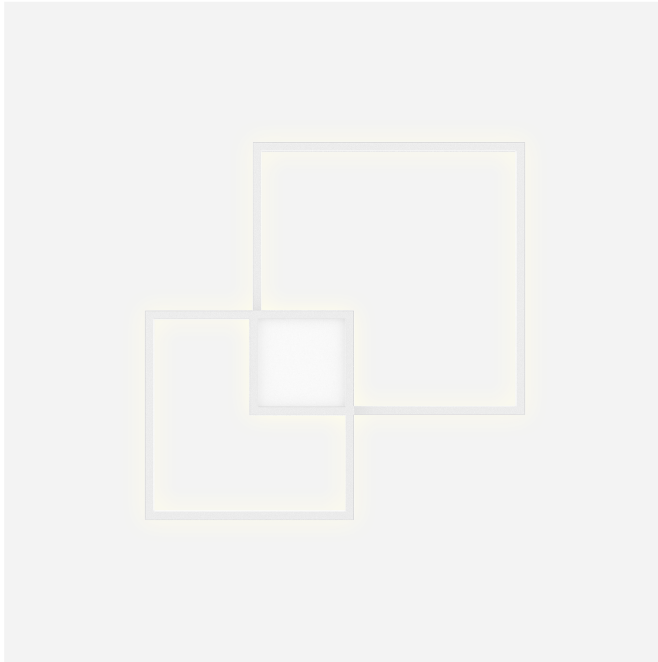
PROGETTO

TIPO

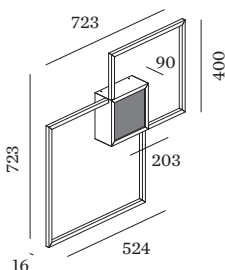
NOTA

QUANTITÀ

DATA



Apparecchio quadrato a plafone/parete in alluminio; superficie in Bianco Opaco; verniciata a polvere; struttura di superficie opaca; RAL 9010; distribuzione della luce diretta/indiretta; taglio di fase dim; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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
 Bianco Opaco
 RAL 9010 ^a
 IP20
 Interno
 indiretto 3540 lm
 diretto 495 lm
 totale 4035 lm
 CIE flux code: 47 78 95 13 100

LED

3000 K
 CRI ≥ 80
 L70 / 55000h
 MacAdam iniziale ≤ 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

^a 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^a Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a Fattore di manutenzione del locale

LLMF Fattore di manutenzione del flusso luminoso

LSF Fattore di sopravvivenza della lampada

^aSecondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.