

LED Panel 625x625mm



Produkteigenschaften

- Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 40 W, Neutral White, 4000 K, 4000 lumens, 104 lm/W, 50000 hours lifetime (L70), PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 10.5 x 620 x 620 mm



PRODUKTÜBERSICHT

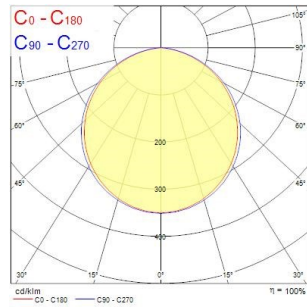
Technologie	LED
Housing	Aluminium
Montage	Deckeneinbau
Environment	Internal
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Office, Retail
Zertifizierungen	EUNEW008
ETIM Class	EC002892
Fixture luminous flux (lm)	4000
Luminaire efficacy (lm/W)	104
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Standardabweichung Farbabgleich (SDCM)	3
Beam Angle (°)	15
Glare control	<22
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	40
Electrical protection	Class II
Betriebsgerätetyp	Elektronisch
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Mittlere Lebensdauer (Nominal) (h)	50000
Gehäusefarbe	Weiß
IP Bewertungsklasse	IP40/20
IK Bewertungsklasse	IK03
Lamps	Yes
Lampe enthalten	INTEGRATED LED

PHOTOMETRIE

0.5	1.93	E(0°)	5879
	1.44	E(C90)	454
		E(C0)	521
1.0	3.87	E(0°)	1419
	2.89	E(C90)	116
		E(C0)	131
1.5	4.80	E(0°)	831
	4.33	E(C90)	92
		E(C0)	98
2.0	6.14	E(0°)	366
	5.78	E(C90)	39
		E(C0)	35
2.5	7.67	E(0°)	227
	7.22	E(C90)	19
		E(C0)	21
3.0	9.20	E(0°)	166
	8.67	E(C90)	15
		E(C0)	15

Distance [m] Core diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 110.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.8°)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

