

LED-panel αLight Office

Användningsområde

Infälld LED-armatur för allmänbelysning i kontor och liknande miljöer med systemundertak.

Utförande

Stomme i profilpressad och lackad stålplåt med ram i aluminium. Armaturen är bakkbelyst vilket ger mycket god energieffektivitet men något högre höjd (30mm) jämfört med sidobelysta plattor. Vitlackerad ram i aluminium. Levereras komplett med drivdon, med eller utan DALI. Färgtemperaturen är enkelt änderingsbar mellan 3000 Kelvin och 4000 Kelvin på båda modellerna med hjälp av en switch på baksidan av armaturen. Armaturen är förinställd på 3000K från fabrik. Drivdon utan Dali kan ställas in mellan 50% och 100% i sju steg. Fabriksinställning 100%. Mikroprismatisk skiva för att skapa behaglig ljusfördelning och minimera bländning.



Montage

Monteras i systemundertak med 600*600mm öppningar.

Anslutning

Ställbar version ansluts med förmonterat sladdställ 2,2 m. Dimbar version med DALI ansluts med 230V i drivdonet. Kopplingsutrymmet möjliggör in- och vidarekoppling av 5G1,5mm².

Tekniska Data

Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Dimmer med tryckknapp	Nej
Längd	595 mm
Bredd	595 mm
Höjd/Djup	30 mm
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Unified Glare Ratio (UGR)	19
Material hus/kapsling/stomme	Stål
Märkspänning	220-240 V
Spänningstyp	AC
Drivdon ingår	Ja
Lämplig för rampmontage	Nej
Nominell livslängd L80/B10 vid 25 °C	100000 h
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Färg på ljus justerbar	Lägen
Material Kupa/Kåpa	Plast (strukturerat)
Ljuskälla	LED (ej utbytbar)
Lämplig för inbyggd/infällt montage	Ja
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för takmontering	Ja
Ljusspridningsvinkel	>80° (extremt bredstrålande)
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Nej
Övertäckning med isolering	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning nätspänningsmodulering	Nej

Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DMX	Nej
Dimning DSI	Nej
Dimning RF	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimning programmerbar	Nej
Dimning tillverkarspecifik	Nej
Dimning med touch	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Ljutfärg	Vit
Bluetoothstyrd	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa	Nej
Kompatibel med Apple HomeKit	Nej
Kompatibel med Google Assistant	Nej
Med stöd för IFTTT	Nej
Utbytbar drivdon	Ja
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Lackerad
Ljufördelning	Symmetrisk
Ljufördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Kompatibel med Casambi	Nej

Artikel Nr	System-effekt	Nom. ljusflöde (IEC 62722-2-1)	Färg-temp.	Dim. DALI	Dim. DALI-2	Antal/Frp
7027999	25 W	2000-4000 lm	3000-4000 K	Nej	Nej	1
7028000	25 W	4000 lm	3000-4000 K	Ja	Ja	1