

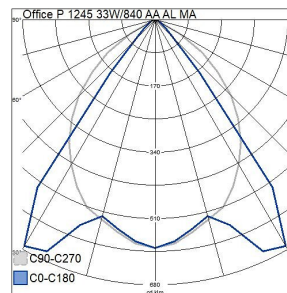


# Office P

## 1245 33W/840 AA AL MA WH P

Pendelarmaturen Office P är en energieffektiv nedljusarmatur för kontor. Armaturen har ett brett sortiment och mångsidiga anpassningsmöjligheter. Som optik har armaturen ett lågluminansgaller av aluminium och en integrerad opalskärm, som eliminerar irriterande bländning från LED-lamporna och uppnår låg UGR <19. Armaturen levereras med 2 meters anslutningskabel. Användningsområden är skolor och kontor samt andra lokaler som är avsedda för terminalarbete.

Office P Pendelarmatur 33W 4000K 4000lm Dim programmerbar; IP20; IK02; SK I; L80B10 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Avslutning; 3x1mm<sup>2</sup>; Kapsling Stål; Färg vit; Kupa Plastic matt/satinized



1245 33W/840 AA AL MA WH P			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	A10FBB-AA	2.7	Office P

Montering	
Lämplig för rampmontage	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Slagtåligghet (IK)	IK02
Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Lämplig för nödbelysning	Nej
Nöddriftsövertakningssystem	Ingen
Typ av kabeldragning	Avslutning
Anslutningsbar ledararea (min) (mm <sup>2</sup> )	1.5
Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )	2.5
Antal poler	3
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	1
Typ anslutning	Övrigt

Konstruktion	
Ljuskälla	LED ej utbyttbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Stål
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Material kupa/kåpa	Plastic matt/satinized
Rasterutförande	Matt
Drivdon ingår	Ja
Utbyttbart drivdon	Ja
Reflektor	Matt
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	D
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Nöddriftförsörjningssystem	Ingen
Glödtrådtest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s
Upphängning medlevereras	Nej
Pendellängd från (mm)	500
Pendellängd till (mm)	2000

Dimning och styrning	
Dimningsbar	Ja
Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DALI	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning DMX	Nej
Dimning DSI	Nej
Dimning tillverkarspecifik	Nej
Dimning nätspänningsmodulering	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimning programmerbar	Ja
Dimning RF	Nej
Dimning LineSwitch	Nej
Dimning sinusvåg (Sine Wave Reduction)	Nej
Dimning med touch	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Nej
Med rörelsesensor	Nej
Med närvaroindikator	Nej
Med ljussensor	Nej
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Kompatibel med Apple HomeKit	Nej
Kompatibel med Google Assistant	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa	Nej
Kompatibel med Casambi	Nej
Med stöd för IFTTT	Nej
Bluetoothstyrd	Ja
Trådlös ljusstyrning	ActiveAhead

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Reflektor
Ljusfördelning	Symmetrisk
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusuttag	Direkt
Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	4000
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	4000
Armaturljusflöde (lm)	4000
Ljutfärg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	4000
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Unified Glare Ratio (UGR)	19
Flimmervärde Pst LM	1
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Färg på ljus justerbar	Nej
Justering ljusflöde	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	90
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5

Mått	
Bredd (mm)	140
Höjd/djup (mm)	60
Längd (mm)	1245

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	240
Märkström (min) (mA)	600
Märkström (max) (mA)	600
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Ljusutbyte (min) (lm/W)	120
Ljusutbyte (max) (lm/W)	120
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	33
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	33
Max. systemeffekt (W)	33
Ljusutbyte (lm/W)	120
Effektfaktor	0.9