



IP20

-O-  
5 x 2,5

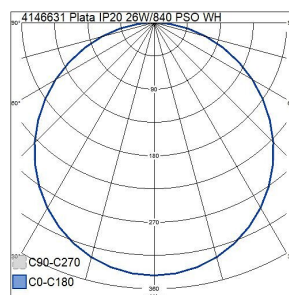
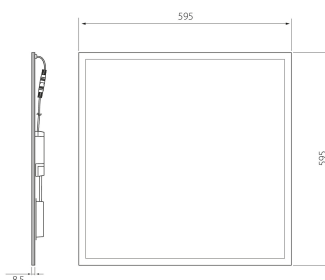
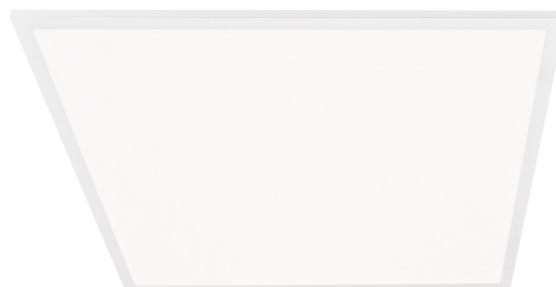
## IP20 26W/840 PSO WH

Plata är en modularmatur med låg profil. Användningsområden är kontor, korridorer, entréhallar, skolor och andra offentliga lokaler. Bländfria modeller med mikroprismakupa passar utmärkt för klassrum och terminalarbete. Armaturen är särskilt lämplig för kontor och offentliga lokaler, där den kan fällas in i undertaket. Den kan även hängas upp med vajer eller separat ram på takytan. Styralternativ är on/off, Dali-2, tryckknapp och Casambi.

Plata Modularmatur 26W 4000K 2800lm Dim saknas; IP20; IK02; SK II; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Lämplig för genomgående ledning; 5x2.5mm<sup>2</sup>; Kapsling al; Färg vit; Kupa Plast, opal; C16 max. 74

### IP20 26W/840 PSO WH

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
7021009	4146631	3 kg	Plata



Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20
Passar till takmontering	Ja
Övertäckning med isolering	Nej
Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Slagtålighet (IK)	IK02
Lämplig för infällnad	Ja
Lämplig för nödbelysning	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete	Nej
Anslutningstyp	Insticksklämma (snabbklämma)
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för rampmontage	Nej
Antal poler	5
Ledararean (mm <sup>2</sup> )	2.5
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Max. antal armaturer per krets brytare C16	74
Max. antal armaturer per krets brytare B16	44
Lämplig för väggmontering	Nej
Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:	74
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:	44

Konstruktion	
Med ljuskälla	Ja
Kapslingsfärg	Vit
Kapslingsmaterial	Aluminium
Material kupa	Plast, opal
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Rasterutförande	Ingen
Med lufthål	Nej
Drivdon ingår	Ja
Filament test according to IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Energieffektivitetsklass inbyggda lampor	A++, A+, A (LED)
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Utbytbar drivdon	Ja

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

Fotometriska data	
Armaturljusflöde (lm)	2800
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färgtemperatur (min) (K)	4000
Spridningsvinkel	Öppen stråle
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Ljusuttag	Direkt
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	Vit
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG0
Unified Glare Ratio (UGR)	22
Justering av färgtemperatur	Nej
Flimmervärde Pst LM	1
	0.4
Justering av ljusflöde	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej

**Livslängd och kapacitet**

Nominell livstid L70/B50 vid 25 °C	100000
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	65000
Nominell livstid L90/B10 vid 25 °C	35000
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) [°C]	0
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) [°C]	25
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning)	90
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	85
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning)	5
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	5

**Mått**

Längd (mm)	595
Bredd (mm)	595
Höjd/djup (mm)	8.5
Inbyggnadshöjd/djup (mm)	80
Bygglängd (mm)	600
Inbyggnadsbredd (mm)	600

**Teknisk data**

Drivdon	LED-drivdon konstantström
Märkspänning från (V)	220
Spänningstyp	AC
Skyddsklass	II
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	26
Nominell ström (min) (mA)	700
Systemeffekt (W)	26
Märkspänning till (V)	240
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	26
Nominell ström (max) (mA)	700
Ljusutbyte (lm/W)	108
Effektfaktor	0.9
Distortion (THD)	20