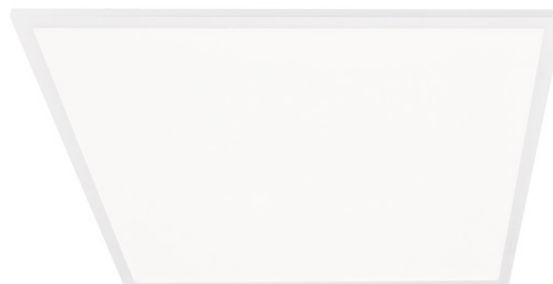




PLATA 40W/830 DALI VI

Plata är en modularmatur med låg profil. Användningsområden är kontor, korridorer, entréhallar, skolor och andra offentliga lokaler. Bländfria modeller med mikroprismakub 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, tryckknapp och 1–10 V. Armaturen finns även med Casambi- och Helvar Active Ahead-styrning. Armaturen kan kedjekopplas.



Stomme av aluminium, ljusstyrningsplatta av PMMA.

Vit.

Skyddsklass II.

Upphängningsmontering, ytmontering, montering i dold list och infälld montering, lämplig för kedjekoppling max. 5 x 2,5 mm².

Färgtemperaturer 3000 K och 4000 K, CRI > 80.

MacAdam 3 SDCM.

IP20.

Fast LED: 30–43 W/3150–4800 lm.

On/Off, DALI, tryckknapp och 1–10 V. Finns även med Casambi- och Helvar Active Ahead-styrning.

Ljusflöden och anslutningskablar kan skräddarsys efter projektets behov.

Omgivningstemperatur 0 till 25 °C.


Livslängd L70 60 000 h (Ta25°C).

Livslängd L80 40 000 h (Ta25°C).

Strömställans livslängd 50 000 h, i DALI-modeller 100 000.

<https://www.youtube.com/watch?v=-EkcUvHHS0U>

Material	STOMME AV ALUMINIUM, OPAL KUPA, LGP PMMA
Koppling	KAN ÖVERKOPPLAS, 5X2,5MM ² , SKRUVLÖSA KLÄMMOR
Montering	INFÄLLD I UNDERTAKET
Bibehållning ljusflöde L70B50	60 000H
Bibehållning ljusflöde L80B50	40 000H
Styrning	Dali/SwitchDIM
Antal armaturer för miniatyrkretsbytare C16:	27
Antal armaturen för miniatyrkretsbytare C10:	17
Antal armaturen för miniatyrkretsbytare B16:	18
Antal armaturen för miniatyrkretsbytare B10:	11

PRODUCT CODE	E-NUMMER	GTIN1	 P x K x L	PACKNINGSTYP	PRODUKTLINJE
PLATA 40W/830 DALI VI					
4289992	7013301	6435200216922	595 x 10.5 x 595	Hyllförpackning	PLATA

TEKNISKA DATA (ETIM)			
Spridningsvinkel	Öppen stråle	Märkspänning till (V)	240
ETIM klass	EC002892	Märkspänning från (V)	220
No dim function	Nej	Nominell ström (max) (mA)	1 200
Energieffektivitetsklass	A++	Nominell ström (min) (mA)	1 200
Reflektor	Blank/Högglassig	Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimming 0-10 V	Nej	Brandskydd "D"	Ja
Dimming 1-10 V	Ja	Typ av yta	Blank
Dimming DALI	Ja	Längd (mm)	595
Dimming DMX	Nej	Kapslingsfärg	Vit
Dimming DSI	Nej	Med ljuskälla	Ja
Dimming GPRS	Nej	Med rörelsesensor	Nej
Dimming LineSwitch	Nej	Drivdon ingår	Ja
Dimming RF	Nej	Lämplig för rampontage	Nej
Dimming Sine Wave Reduction	Nej	Passar till takmontering	Ja
Dimming Zigbee	Nej	Lämplig för ytmontage	Ja
Dimming phase cut-on	Nej	Anpassad för bildskärmsarbete	Nej
Dimming phase cut-off	Nej	Lämplig för pendelupphängning	Ja
Dimming programmable	Nej	Lämplig för väggmontering	Nej
Dimming potentiometer (integrated)	Nej	Lämplig för nödbelysning	Nej
Dimming depending on control gear	Nej	Lämplig för infällnad	Ja
Dimming manufacturer's proprietary system	Nej	Skyddsklass	II
Dimming mains voltage modulation	Nej	Material kupa	Plast, opal
Typ av ljusreglering	DALI	Inbyggnadsbredd (mm)	595
Dimming Touch and Dim	Nej	Nominell livstid L70/B10 vid 25 °C	50 000
Med lufthål	Nej	Nominell livstid L70/B50 vid 25 °C	60 000
Integrerad nödljusenhet	Nej	Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	30 000
Conductor cross section (mm ²)	2,5	Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C	40 000
Spänningstyp	AC	Armaturljusflöde (lm)	3570
Systemeffekt (W)	40	Övertäckning med isolering	Nej
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning	Ljusutbyte (lm/W)	100
Energy efficiency class of the built-in lamp	A++, A+, A (LED)	Ljusfördelning	Symmetrisk
Höjd/djup (mm)	10,5	Ljusuttag	Direkt
Kapslingsklass (IP)	IP20	Ljusfärg	Vit
Kapslingsmaterial	Aluminium	Ljusfördelare/spridare	Ingen
Koppling	Parallellkopplad	Ljuskälla	LED ej utbytbar
Anslutningstyp	Klämkontakt	Med ljussensor	Nej
Omgivningstemperatur (max) (°C)	25	Färgtemperatur (max) (K)	3000
Omgivningstemperatur (min) (°C)	0	Färgtemperatur (min) (K)	3000
Effekt ljuskälla	40	Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Bredd (mm)	595	Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Drivdon	LED-drivdon konstantspänning	Rated ambient temperature acc. IEC62722-(max) (°C)	25
Antal poler	5	Rated ambient temperature acc. IEC62722-(min) (°C)	0

