



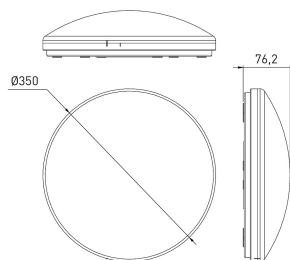
# Fenix Duo

## IP44 12W 830/840 PCO WH

Plafond

Den lågprofilerade och stänkskyddade (IP44) Fenix Duo-plafonden lämpar sig för allmänbelysning i både torra och fuktiga inomhusutrymmen i hemmet. Ytmontering direkt på kopplingsdosa. Ger ett jämnt och behagligt ljus. Färgtemperaturen kan växlas mellan vitt och kallvitt ljus (CCT 3000 K / 4000 K). En långlivad och tålig armatur med den högsta slagåtklassningen IK10. Serien innehåller tre olika storlekar samt en RA-modell med radarsensor.

Fenix Duo Ytmontage universalarmatur 12W 3000K/4000K 1100lm Dim saknas; IP44; IK10; SK II; L70B50 35000h; LED ej utbytbar; CRI>80; SDCM5; Lämplig för genomgående ledning; 3x2.5mm<sup>2</sup>; Kapsling Plast; Färg vit; Kupa Plast, opal



### IP44 12W 830/840 PCO WH

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
7508819	9610496	0.8	Fenix Duo

Montering	
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för pendelupphängning	Nej
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för inbyggnad/infällnad	Nej
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för rampmontage	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP44
Slagtåligghet (IK)	IK10
Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Lämplig för nödbelysning	Nej
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Antal poler	3
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	2.5
Typ anslutning	Kontaktpressa

Konstruktion	
Ljuskälla	LED ej utbyttbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Plastbelagd
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Material kupa/kåpa	Plast, opal
Drivdon ingår	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	F
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Med lufthål	Nej
Glödtrådtest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s

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

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Ljusuttag	Direkt
Ljusfärg	Vit
Armaturljusflöde (lm)	1100
Färgtemperatur (min) (K)	3000
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG0
Färg på ljus justerbar	Lägen
Justerer ljusflöde	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	35000
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	0
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	25

Mått	
Bredd (mm)	350
Höjd/djup (mm)	76.2
Längd (mm)	350
Ytterdiameter (mm)	350

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	240
Märkström (min) (mA)	55
Märkström (max) (mA)	55
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	12
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	12
Max. systemeffekt (W)	12
Ljusutbyte (lm/W)	91
Effektfaktor	0.9