



# Arel

## 1245X245 IP20 26W/830 DA AL MA WH

Arel är en heltäckande armaturserie för kontor och andra offentliga utrymmen. Armaturerna har bländskydd med matt yta. Pendel- eller ytmontering. I standardsortimentet finns två färgtemperaturer och två storlekar. Fast LED.

Arel Ytmontage/pendelarmatur 26W 3000K 3150lm  
Dim DALI-2; IP20; SK I; L70B50 100000h; LED ej  
utbytbar; CRI>80; SDCM3; Lämplig för genomgående  
ledning; 5x2.5mm<sup>2</sup>; Kapsling Stål; Färg vit; Kupa  
Plastic matt/satinized



1245X245 IP20 26W/830 DA AL MA WH			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	D2ARMA-DALI	4 kg	Arel

Montering	
Lämplig för rampmontage	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Ja
Max. antal armaturer per krets brytare B16	31
Max. antal armaturer per krets brytare C16	53
Kapslingsklass (IP)	IP20
Armatur med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Lämplig för nödbelysning	Nej
Nöddriftsövervakningssystem	Ingen
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Anslutningsbar ledararea (min) (mm <sup>2</sup> )	1.5
Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )	2.5
Antal poler	5
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	2.5
Typ anslutning	Insticksklämma (snabbklämma)
Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:	53
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:	31

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

Dimning och styrning	
Dimningsbar	Ja
Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DALI	Ja
Dimning DALI-2	Ja
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	Nej
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 närvaraindikator	Nej
Med ljussensor	Nej
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	Nej

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Reflektor
Ljusfördelning	Symmetrisk
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusuttag	Direkt
Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat	Tom
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	3150
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	3150
Armaturljusflöde (lm)	3150
Ljusfärg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	3000
Färgtemperatur (max) (K)	3000
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Unified Glare Ratio (UGR)	19
Färg på ljus justerbar	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000

Mått	
Bredd (mm)	245
Höjd/djup (mm)	55
Längd (mm)	1245

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	240
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Ljusutbyte (min) (lm/W)	121
Ljusutbyte (max) (lm/W)	121
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	26
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	26
Max. systemeffekt (W)	26
Ljusutbyte (lm/W)	121
Effektfaktor	0.9