



## Cestus R

### IP65 IK10 20W/840 PCO ANT R

Med armaturstomme i aluminium och kupa i polykarbonat är väggarmaturen Cestus R ett bra val på ställen där det krävs god slagtålighet av armaturen. Användningsområden är nybyggnationer och renoveringsobjekt samt fasader i husbolag. Du kan välja mellan fast LED eller E27-sockel.

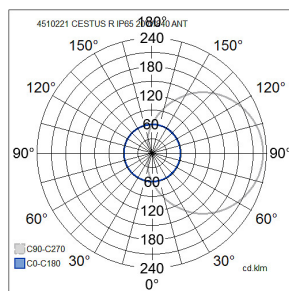
Cestus R Exteriör väggarmatur 20W 4000K 1650lm  
Dim saknas; IP65; IK10; SK I; L70B50 50000h; LED ej utbyttbar; CRI>80; SDCM3; Lämplig för genomgående ledning; 3x2.5mm<sup>2</sup>; Kapsling al; Färg ant; Kupa Plast, opal; C16 max. 55



#### IP65 IK10 20W/840 PCO ANT R

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
----------	-----	----	--------------

7702408	4510221		Cestus R
---------	---------	--	----------



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
Lämplig för klämmontering	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP65
Skyddsklass (IP) baksida	Övrigt
Skyddsklass (IP) framsida	IP65
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	36
Max. antal armaturer per krets brytare B16	36
Max. antal armaturer per krets brytare C16	55
Slagtålighet (IK)	IK10
Armatyr med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Lämplig för nödbelysning	Nej
Nöddriftsövervakningssystem	Ingen
Övertäckning med isolering	-
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Antal poler	3
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	2.5
Typ anslutning	Skruvklämma
Anslutningsbar ledararea (min) (mm <sup>2</sup> )	1.5
Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )	2.5
Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:	55
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10:	34
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:	36
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10:	23

Konstruktion	
Med monteringsdetaljer	Ja
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad
Färg hus/kapsling/stomme	Antracit
Material kupa/kåpa	Plast, opal
Rasterutförande	Matt
Drivdon ingår	Ja
Utbytbar drivdon	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	G
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Nöddriftsförsörjningssystem	Ingen
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Med brytare	Nej
Med lufthål	Nej
Glödtrådstest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s

Dimning och styrning	
Dimningsbar	Nej
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 närvarosensor	Nej
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	Öppen stråle
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	1650
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	1650
Ljusfärg	Vit
Armaturljusflöde (lm)	1650
Färgtemperatur (min) (K)	4000
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Flimmervärde Pst LM	1
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG1
Färg på ljus justerbar	Nej
Justerings ljusflöde	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	50000
Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C	35000
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	80
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	70
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	10
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	-25
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	25

Mått	
Bredd (mm)	261
Höjd/djup (mm)	140
Längd (mm)	261
Ytterdiameter (mm)	261

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	230
Märkström (min) (mA)	100
Märkström (max) (mA)	100
Drivdon	Krävs ej
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	20
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	20
Ljusutbyte (min) (lm/W)	83
Ljusutbyte (max) (lm/W)	83
Max. systemeffekt (W)	20
Ljusutbyte (lm/W)	83
Effektfaktor	0.9
Distorsion (THD) (%)	20
Distorsion (THD)	20