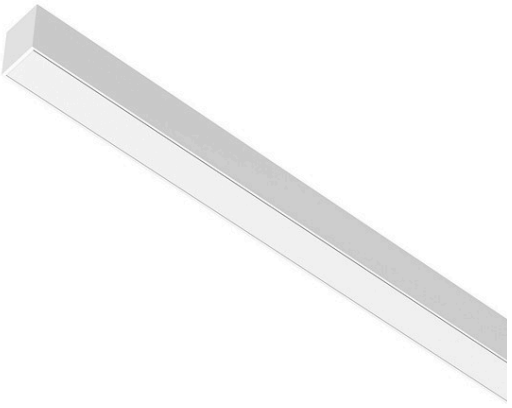
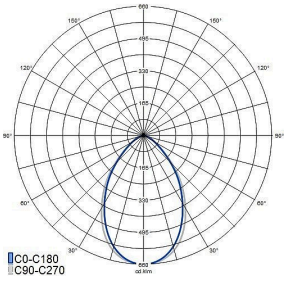
MultiLine

1495 MP 75D WH

Ytmontage/pendelarmatur



MultiLine är en anpassningsbar och stilren linjär armatur som lämpar sig för både utanpåliggande montering och pendelmontage. Den rena designen, de flexibla ljusfördelningsalternativen och de lättanpassade egenskaperna gör den till en utmärkt lösning för kontor, utbildningsmiljöer, entréer, korridorer och andra moderna inomhusmiljöer. Armaturens låga UGR-värde bidrar till behaglig belysning med minskad bländning, särskilt i utrymmen avsedda för bildskärmsarbete. Seriens DO-modeller lämpar sig för miljöer där det krävs exakt kontrollerad ljusfördelning, stilrent utseende och en genomarbetad belysningslösning. MultiLine anpassar sig till olika belysningsbehov tack vare valbar färgtemperatur och effekt. På så sätt kan belysningen anpassas efter lokalens användningsområde, karaktär och önskade belysningsnivå. Till armaturen finns även en magnetmonterad ljusmodul för uppljus som möjliggör en behaglig direkt/indirekt ljusfördelning. Tillbehör som uppljus, pendelsatser och monteringsfästen för ljusrader ökar flexibiliteten vid både planering och installation. Sortimentet finns även i DALI-version, vilket möjliggör behovsstyrd belysning och stödjer energieffektiv användning i olika miljöer. MultiLine är en mångsidig belysningslösning för miljöer där anpassningsbarhet, god bländningskontroll, enkel integrering och modern design värdesätts.



MultiLine 1495 MP 75D WH Ytmontage/pendelarmatur 21-36W 3000/4000K 2478-4464lm Dim saknas; IP40; IK06; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Genomkopplingsbar; 3x2,5mm²; Kapsling al; Färg vit; Kupa strukt. plast; C16 max. 46

Lagerhållen: Ja

1495 MP 75D WH			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	4147055	3.3	MultiLine

1495 MP 75D WH

EC002892 Vägg-/Takarmatur

Montering	
Lämplig för väggmontering	Nej
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för inbyggnad/infällnad	Nej
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för rampmontage	Ja
Lämplig för klämmontering	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP40
Skyddsklass (IP) baksida	IP40
Skyddsklass (IP) framsida	IP40
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	29
Max. antal armaturer per kretsbrytare B16	28
Max. antal armaturer per kretsbrytare C16	46
Slagtålighet (IK)	IK06
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Lämplig för nödbelysning	Nej
Övertäckning med isolering	-
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Antal poler	3
Ledararea (mm²)	2.5 mm²
Typ anslutning	Instickskläma (snabbklämma)
Anslutningsbar ledararea (min) (mm²)	1.5 mm²
Anslutningsbar ledararea (max) (mm²)	2.5 mm²
Med anslutningssladd och uttag	Nej

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

Elektrotekniska data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	200 mA
Märkström (max) (mA)	350 mA
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	21 W
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	36 W
Ljusutbyte (min) (lm/W)	114 lm/W
Ljusutbyte (max) (lm/W)	128 lm/W
Max. systemeffekt (W)	36 W
Ljusutbyte (lm/W)	128 lm/W
Effektfaktor	0.9
Distorsion (THD) (%)	20 %
Distorsion (THD)	20 THD

Dimning och kontroll	
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
Dimming sinusvåg (Sine Wave Reduction)	Nej
Dimning med touch	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Ja
Med närvaroindikator	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	Bredstrålande 40-80°
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	2478 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	4464 lm
Ljusfärg	Vit
Armaturljusflöde (lm)	4464 lm
Färgtemperatur (min) (K)	3000 K
Färgtemperatur (max) (K)	4000 K
Flimmervärde Pst LM	1
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG0
Unified Glare Ratio (UGR)	19.5
Färg på ljus justerbar	Lägen
Justering ljusflöde	Lägen
Justerbar ljusfördelning	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000 h
Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C	100000 h
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	95 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	90 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 75 000 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 %
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25°C omgivning) (%)	10 %
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	0 °C
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	25 °C

Mått	
Bredd (mm)	55 mm
Höjd/djup (mm)	74 mm
Längd (mm)	1495 mm