IP20 | 5 x 0,75 | DALI | DALI-2 | 5 års garanti | STUL-TAKUU

Direct M

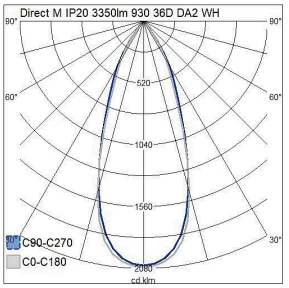
IP20 3350lm 930 36D DA2 WH



Spotlight

Direkt M är en energieffektiv och justerbar spotlight med lång livslängd. Dess kompakta storlek, högkvalitativa ljus och utmärkta färgåtergivning gör den till ett utmärkt val för offentliga utrymmen. Användningsområden inkluderar butiker, affärer, hotell och restauranger. Direkt installeras på en skena, vilket gör installationen enkel och flexibel. Armaturen har en nästan osynlig drivrutin som är integrerad direkt i skenadaptern. Direkt M är särskilt väl lämpad för butiksbelysning. Dess ljusutbyte och justerbarhet erbjuder många alternativ för att belysa butikslokaler; armaturen är lätt att flytta och rikta om vid behov. Genom att justera ljusets riktning kan olika utrymmen belysas; armaturen är lätt att flytta och rikta om vid behov.

Direct M Spotlight 26W 3000K 3350lm Sprid.vinkel Mediumstrålande 20-40°; Dim DALI-2; Dim programmerbar; IP20; IK02; SK II; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>90; SDCM3; Avslutning; 5x0.75mm²; Kapsling al; Färg vit; Kupa Glas transparent; C16 max. 128



Lagerhållen: Nej

IP20 3350lm 930 36D DA2 WH			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	A1DIRL-DALI	0.51	Direct M

AIRAM

IP20 3350lm 930 36D DA2 WH

EC001744 Downlight/Spot/Strålkastare

Montering	
Lämplig för utanpåliggande montage	Nej
Lämplig för inbyggnad/infällnad	Nej
Lämplig för väggmontering	Nej
Lämplig för pendelupphängning	Nej
Lämplig för takmontering	Nej
Lämplig för trossmontering	Nej
Lämplig för pelar/golvmontering	Nej
Lämplig för skenmontage	Ja
Lämplig för klämmontering	Nej
Lämplig för lågspänningssystem	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass (IP) baksida	IP20
Skyddsklass (IP) framsida	IP20
Slagtålighet (IK)	IK02
Nöddriftsövervakningssystem	Ingen
Typ av kabeldragning	Avslutning
Antal poler	5
Ledararea (mm²)	0.75 mm²
Anslutningsbar ledararea (min) (mm²)	1.5 mm²
Anslutningsbar ledararea (max) (mm²)	2.5 mm²
Typ anslutning	Strömskenadepter
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Max. antal armaturer per kretsbrytare B16	80
Max. antal armaturer per kretsbrytare C16	128
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Nej
Övertäckning med isolering	-

Struktur	
Justerbarhet	Roterbar/svängbar
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/sockel	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Ytskydd	Pulverlackerad
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Material kupa/kåpa	Glas transparent
Borstad yta	Nej
Drivdon ingår	Ja
Utbytbart drivdon	Nej
Reflektor	Matt
Reflektorfärg	Silver
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	D
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Nöddriftförsörjningssystem	Ingen
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Glödtrådstest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s

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

Elektrotekniska data	
Spänningstyp	AC/DC
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	700 mA
Märkström (max) (mA)	700 mA
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Distorsion (THD) (%)	20 %
Distorsion (THD)	20 THD
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	26 W
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	26 W
Max. systemeffekt (W)	26 W
Ljusutbyte (min) (lm/W)	129 lm/W
Ljusutbyte (max) (lm/W)	129 lm/W
Effektfaktor	0.9
Ljusutbyte (lm/W)	123 lm/W

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Reflektor
Ljusfördelning	Symmetrisk
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°
Ljusuttag	Direkt
Ljusfärg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	3000 K
Färgtemperatur (max) (K)	3000 K
Färg på ljus justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	90-100
Ljusflöde (min) (lm)	3350 lm
Ljusflöde (max) (lm)	3350 lm
Armaturljusflöde (lm)	3350 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	3350 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	3350 lm
Justering ljusflöde	Nej
Flimmervärde Pst LM	1
Justerbar ljusfördelning	Nej
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG0
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Unified Glare Ratio (UGR)	21

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 100 000 tim (25 °C omgivning)	80 %
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 100 000 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	
Längd (mm)	85 mm
Bredd (mm)	85 mm
Höjd/djup (mm)	100 mm
Ytterdiameter (mm)	85 mm
Inbyggnadshöjd (min) (mm)	3000 mm
Inbyggnadshöjd (max) (mm)	6000 mm