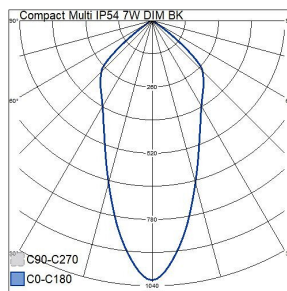
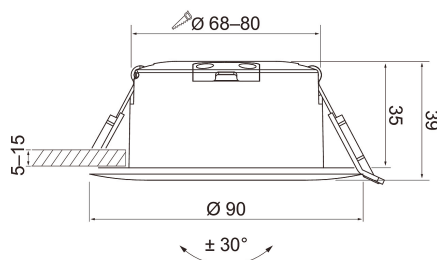
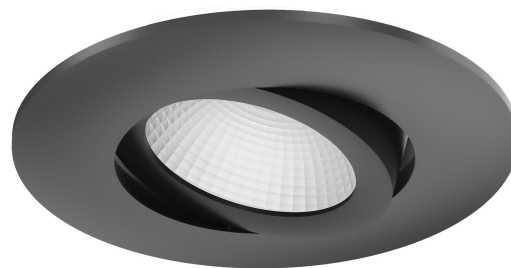




Compact Multi IP54 7W 927/933/940 DIM BK

Compact Multi är en ansvarsfullt tillverkad och högkvalitativ downlight. Armaturen är gjord av återvunnen aluminium och plast. Compact Multi är också ett hållbart val eftersom dess LED-modul enkelt kan bytas ut av användaren, vilket förlänger armaturens livslängd. Ny LED-modul kan beställas från oss. Denna justerbara downlight är lämplig både för allmänbelysning och för att framhäva detaljer. Den används i bostadsbyggnader och offentliga utrymmen som kräver högkvalitativ färgåtergivning, såsom museer, restauranger, gallerier och hotell. Färgtemperaturen på armaturen kan väljas från tre alternativ före installationen. Downlighten är dimbar, vilket ger ytterligare möjligheter att skapa en stämningsfull belysning.

Compact Multi Downlight 7W 2700K 500lm
Sprid.vinkel Mediumstrålande 20-40°; Dim bakkant (phase cut-off); Dim framkant (phase cut-on); IP54; IK02; SK II; L70B50 100000h; LED utbytbar; Med ljuskälla; CRI>90; SDCM3; Lämplig för genomgående ledning; 3x1.5mm²; Kapsling Plast; Färg sv; Kupa Plast, transparent; C16 max. 238



IP54 7W 927/933/940 DIM BK

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
7477477	4146966	0.2	Compact Multi

Montering	
Lämplig för utanpåliggande montage	Nej
Lämplig för inbyggnad/infällnad	Ja
Lämplig för väggmontering	Nej
Lämplig för pendelupphängning	Nej
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för trossmontering	Nej
Lämplig för pelar/golvmontering	Nej
Lämplig för skenmontage	Nej
Lämplig för klämmmontering	Nej
Lämplig för lågspänningssystem	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP54
Skyddsklass (IP) baksida	IP20
Skyddsklass (IP) framsida	IP54
Slagtåligghet (IK)	IK02
Nöddriftsövervakningssystem	Ingen
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Antal poler	3
Ledararea (mm ²)	1.5
Anslutningsbar ledararea (min) (mm ²)	0.75
Anslutningsbar ledararea (max) (mm ²)	1.5
Typ anslutning	Insticksklämma (snabbklämma)
Armatyr med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Max. antal armaturer per krets brytare B16	119
Max. antal armaturer per krets brytare C16	238
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Nej
Övertäckning med isolering	Nej
Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:	238
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10:	149
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:	119
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10:	74
Konstruktion	
Justerbarhet	Svängbar
Ljuskälla	LED utbytbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Ytskydd	Plastbelagd
Färg hus/kapsling/stomme	Svart
Material kupa/kåpa	Plast, transparent
Borstad yta	Nej
Drivdon ingår	Ja
Utbytbar drivdon	Ja
Reflektor	Blank/Högglansig
Reflektorfärg	Silver
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	F
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Nöddriftförsörjningssystem	Ingen
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Glödtrådtest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s

Dimning och styrning	
Med rörelsesensor	Nej
Med närvaraindikator	Nej
Med ljussensor	Nej
Dimningsbar	Ja
Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning DALI	Nej
Dimning DMX	Nej
Dimning DSI	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimning LineSwitch	Nej
Dimning tillverkarspecifik	Nej
Dimning nätspänningsmodulering	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Ja
Dimning framkant (phase cut-on)	Ja
Dimning programmerbar	Nej
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

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Reflektor
Ljusfördelning	Symmetrisk
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°
Ljusuttag	Direkt
Ljusfärg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	2700
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färg på ljus justerbar	Lågen
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	90-100
Ljusflöde (min) (lm)	450
Ljusflöde (max) (lm)	500
Armaturljusflöde (lm)	500
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	450
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	500
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)	22

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000
Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C	65000
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	95
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	90
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	0
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	25

Mått	
Längd (mm)	90
Bredd (mm)	90
Höjd/djup (mm)	39
Ytterdiameter (mm)	90
Bygglängd (mm)	80
Inbyggnadsbredd (mm)	80
Inbyggnadsbredd (min) (mm)	68
Inbyggnadsbredd (max) (mm)	80
Inbyggnadshöjd/djup (mm)	35
Inbyggnadshöjd (min) (mm)	2000
Inbyggnadshöjd (max) (mm)	6000
Inbyggnadsdiameter (min) (mm)	68
Inbyggnadsdiameter (max) (mm)	80

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	240
Märkström (min) (mA)	350
Märkström (max) (mA)	350
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Distorsion (THD) (%)	20
Distorsion (THD)	20
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	7
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	7
Max. systemeffekt (W)	7
Ljusutbyte (min) (lm/W)	70
Ljusutbyte (max) (lm/W)	70
Effektfaktor	0.9
Ljusutbyte (lm/W)	70