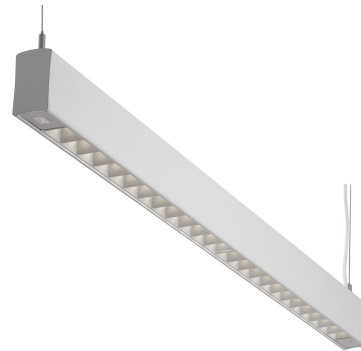


MILLI S DP VIT 4K SENS BT

E7027574

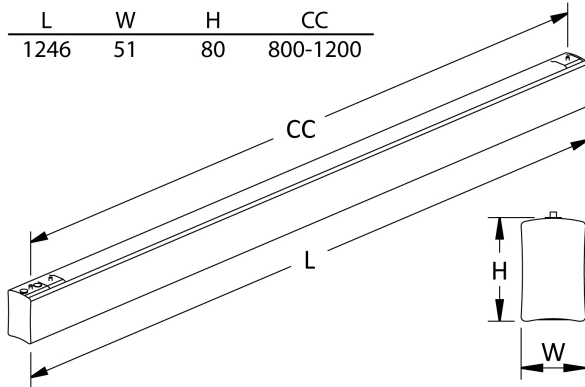
Milli S DP är en stilren och kompakt pendelarmatur med direkt och indirekt ljusfördelning för såväl moderna som klassiska interiörer. Armaturen har en specifik ljus teknik med fokus på komfort och effektivitet. Kvadratiska reflektorer i kombination med högeffektiva linser placerade framför den enskilda lysdioden ger ett riktat direkt ljus med en mycket bra avskärningsvinkel. Tillsammans med det indirekta ljuset uppnås optimala ljusförhållanden och ett mycket lågt UGR-värde. Optiken har samma färg som själva armaturen, vilket ger Milli ett harmoniskt helhetsintryck. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 50/50%. Uppfyller SS-EN 12464-1. Stomme av aluminiumprofil med kvadratisk reflektor av polykarbonat för direkt ljus och en opal diffusor i akryl för indirekt ljus. Utbytbar LED-modul 2st dragströmbrytare som dimrar det direkta/indirekta ljuset gemensamt. Pendlas i medföljande justerbara wireupphäng som även är justerbart längsled c/c 800-1200 mm. Levereras med 2,5 m anslutningsledning 3x0,75 mm² med jordad stickpropp. Armaturen har en PIR-sensor Bluetooth EasyAir MC från Philips med rörelse och dagsljuskontroll som driftsätts via en App MasterConnect. Armaturerna grupperas enkelt efter installation och där efter anpassas ljuset automatiskt för att få en så energieffektiv anläggning som möjligt. För bästa känslighet bör den högsta installationshöjden för sensorn vara max 3 m. Adress till app: <https://apps.apple.com/us/app/philips-field-app-mc/id1484451186> alt. <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.signify.masterconnect>. Armaturen är försedd med CLO-drivdon. CLO innebär att armaturen ger samma ljusflöde under hela sin livslängd. Lm/W som anges är beräknat på start/min effekten.



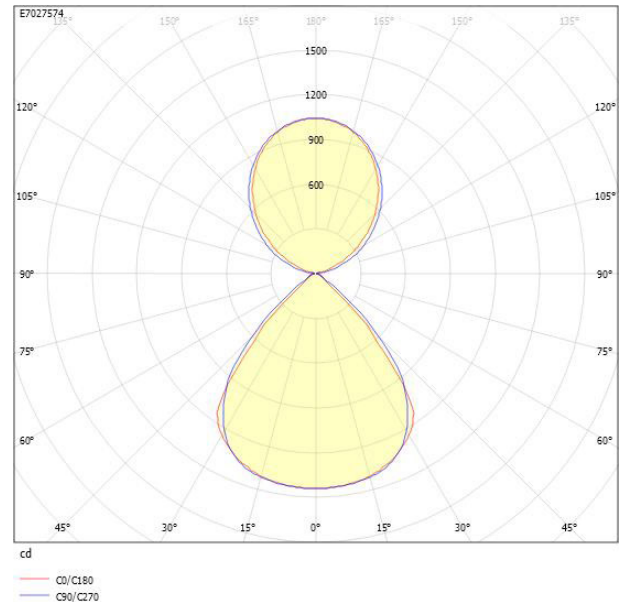
Ljustekniska data		Elektriska data (forts)	
Anpassad för bildskärmsarbete	Ja	LED nominell ström vid konstant ström	1240 mA
Armaturljusflöde	5000 lm	Ljusutbyte	128 lm/W
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	90 %	Max. systemeffekt	39 W
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25 °C omgivning)	85 %	Märkspänning från/till	220...240 V
Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat	Ja	Spänningstyp	AC
Flimmervärde Pst LM	0.5	Bredd	51 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Höjd/djup	80 mm
Färgtemperatur	4000 K	Längd	1246 mm
Färgåtergivningningsindex (CRI)	90-100	Brandskydd "D"	Nej
Justering av ljusflöde	Steglöst reglerbar	Dimteknik	AM
Ljusfärg	Vit	Kapslingsklass (IP)	IP20
www.cardi.se		Skyddsklass	
Ljusfördelning	Symmetrisk	Styrning	
Ljuskälla	LED utbytbar	Utbytbar drivdon	Ja
Ljusuttag	Direkt/indirekt	Anslutningstyp	Stickkontakt (Hane)



Måttavering



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR											
ρ Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50	
ρ Vägg		60	50	30	50	30	60	50	30	50	30
ρ Golv		30	20	20	20	20	30	20	20	20	20
Rumsstorlek	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y										
2H	2H	13.7	15.1	15.8	16.0	16.7	14.6	16.1	16.8	17.0	17.6
2H	3H	13.6	15.0	15.6	15.9	16.5	14.4	15.9	16.5	16.8	17.4
2H	4H	13.5	15.0	15.5	15.9	16.4	14.3	15.8	16.3	16.7	17.2
2H	6H	13.4	14.9	15.4	15.8	16.3	14.2	15.7	16.2	16.6	17.1
2H	8H	13.4	14.9	15.3	15.8	16.3	14.2	15.6	16.1	16.6	17.0
2H	12H	13.4	14.8	15.3	15.8	16.2	14.1	15.5	16.0	16.5	16.9
4H	2H	13.4	14.9	15.4	15.8	16.3	14.3	15.8	16.3	16.7	17.2
4H	3H	13.3	14.8	15.2	15.8	16.2	14.1	15.6	16.0	16.5	17.0
4H	4H	13.3	14.8	15.2	15.8	16.1	14.0	15.5	15.9	16.5	16.8
4H	6H	13.3	14.8	15.1	15.7	16.1	13.9	15.4	15.7	16.4	16.7
4H	8H	13.3	14.7	15.0	15.7	16.0	13.9	15.3	15.6	16.3	16.6
4H	12H	13.2	14.7	15.0	15.7	16.0	13.8	15.3	15.6	16.3	16.5
8H	4H	13.2	14.6	14.9	15.6	15.9	13.9	15.3	15.6	16.3	16.6
8H	6H	13.2	14.6	14.9	15.6	15.9	13.8	15.2	15.5	16.3	16.5
8H	8H	13.2	14.6	14.8	15.7	15.9	13.7	15.2	15.4	16.2	16.4
8H	12H	13.2	14.6	14.8	15.7	15.8	13.7	15.2	15.3	16.2	16.4
12H	4H	13.1	14.5	14.8	15.6	15.8	13.8	15.2	15.5	16.3	16.5
12H	6H	13.1	14.6	14.8	15.6	15.8	13.7	15.2	15.4	16.2	16.4
12H	8H	13.1	14.6	14.8	15.6	15.8	13.7	15.1	15.3	16.2	16.4

Variation av färdposition för tvärsaxel S			
S = 1,0H		+2.1 / -4.5	+1.8 / -4.2
S = 1.5H		+3.4 / -4.9	+3.3 / -6.8
S = 2.0H		+5.2 / -5.3	+5.2 / -7.4

Standardtabell	BK01	BK00
Korrektionsfaktor	-1.7	-1.2

Korrigerade bländningsvärden relaterade till totalt ljusflöde

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Modell	Monteringsmetod	Konstantljusstyrning	HVAC-styrning	Fungerar i nätverk
E7985330	BRYTARE 2-POLIG BT/MC EASYAIR					
E7985331	BRYTARE 4-POLIG BT/MC EASYAIR					
E7985332	SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR	Rörelsedetektor	Infällt montage	Ja	Nej	Ja
E7985333	SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR	Rörelsedetektor	Utanpåliggande	Ja	Nej	Ja

