

MILLI S MP SVART 3K DALI

E7027565

Milli S MP är en stilren och kompakt pendelarmatur med direkt och indirekt ljusfördelning för såväl moderna som klassiska interiörer. Hög färgåtergivning CRI > 90 (R9 > 50). Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 45/55%. Uppfyller SS-EN 12464-1. Stomme av aluminiumprofil med prismatisk avskärmning för direkt ljus och en opal diffusor i akryl för indirekt ljus. Utbytbar LED-modul. Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning, 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 5x0,75 mm² med fri ände. 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.

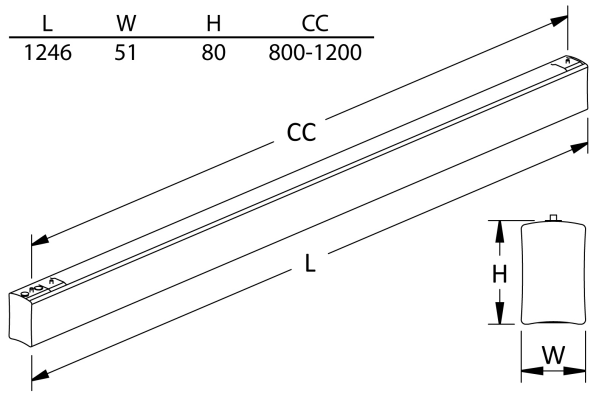
Byggvarubedömd

Ljustekniska data	
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Ja
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	100 %
Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat	Nej
Flimmervärde Pst LM	0.5
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	90-100
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusuttag	Direkt/Indirekt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	5000 lm
Elektriska data	
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effekt medel	44 W
Effekt slut	47 W
Effekt start	41 W
Effektfaktor	0.95
Justering ljusflöde	Steglöst reglerbar
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Ljusutbyte	122...0 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	12
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	20
Max. antal don MCB C10A	20
Max. systemeffekt	41 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	1322 mA
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4

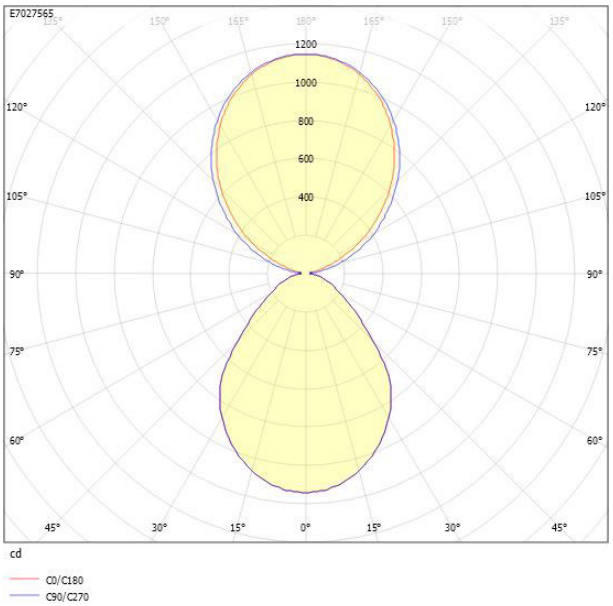
Bredd	51 mm
Höjd/Djup	80 mm
Längd	1246 mm
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Ja
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK03
Utbytbart drivdon	Ja
Antal poler	5
Färg hus/kapsling/stomme	Svart
Ledararea	0.75 mm²
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Material Kupa/Kåpa	Plast (strukturerat)
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Nej
Typ anslutning	Fri ledningsände
Typ av kabeldragning	Avslutning
Upphängning medlevereras	Ja
Vikt	4.2 kg

Måttritning

L	W	H	CC
1246	51	80	800-1200



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 X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H	2H	14.9	16.3	17.0	17.2	17.9	14.9	16.3	17.0	17.2	17.9
2H	3H	15.7	17.1	17.8	18.1	18.7	15.7	17.1	17.8	18.1	18.7
2H	4H	16.1	17.5	18.1	18.5	19.1	16.1	17.5	18.1	18.5	19.1
2H	6H	16.4	17.8	18.4	18.8	19.3	16.4	17.8	18.4	18.8	19.3
2H	8H	16.5	17.9	18.5	18.9	19.4	16.5	17.9	18.5	18.9	19.4
2H	12H	16.6	18.0	18.5	19.0	19.5	16.6	18.0	18.5	19.0	19.5
4H	2H	15.1	16.5	17.1	17.5	18.1	15.1	16.5	17.1	17.5	18.1
4H	3H	16.1	17.5	18.0	18.5	19.0	16.1	17.5	18.0	18.5	19.0
4H	4H	16.6	18.0	18.5	19.1	19.5	16.6	18.0	18.5	19.1	19.5
4H	6H	17.1	18.5	18.9	19.5	19.9	17.1	18.5	18.9	19.5	19.9
4H	8H	17.3	18.7	19.0	19.7	20.0	17.3	18.7	19.0	19.7	20.0
4H	12H	17.4	18.8	19.1	19.9	20.1	17.4	18.8	19.1	19.9	20.1
8H	4H	16.7	18.2	18.5	19.2	19.5	16.7	18.2	18.5	19.2	19.5
8H	6H	17.3	18.7	19.0	19.8	20.1	17.3	18.7	19.0	19.8	20.1
8H	8H	17.6	19.0	19.3	20.1	20.3	17.6	19.0	19.3	20.1	20.3
8H	12H	17.8	19.2	19.4	20.3	20.5	17.8	19.2	19.4	20.3	20.5
12H	4H	16.7	18.1	18.4	19.2	19.5	16.7	18.1	18.4	19.2	19.5
12H	6H	17.4	18.8	19.0	19.8	20.1	17.4	18.8	19.0	19.8	20.1
12H	8H	17.7	19.1	19.3	20.2	20.4	17.7	19.1	19.3	20.2	20.4
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.2 / -0.3 +0.5 / -0.7 +1.1 / -1.1					+0.2 / -0.3 +0.5 / -0.7 +1.1 / -1.1				
Standardtabell		BK05					BK05				
Korrektionsfaktor		3.4					3.4				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör/reservdel	Färg	Material
E7904185	BÄRSKENA DIKT TAK 600 MM	Övrigt	Vit	Stål