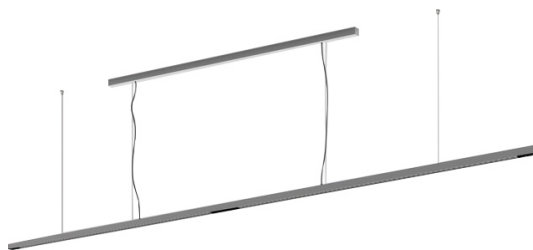


LENS QUAD 840 ALU

A267570 / 646-005020524080

Lens är en pendelarmatur i aluminium. Dess fantastiska linsteknologi i minimalistisk profil (endast 35x35mm) skapar ett behagligt arbetsljus genom asymmetrisk ljusfördelning. Lens ger direkt (40%) och indirekt (60%) ljusfördelning. Trådlös tryckknapp för tänd/släck finns att beställa som tillbehör.

MOLTO LUCE®



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	22960 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89
Inbyggda lampornas energieffektivitetsklass	A++, A+, A (LED)
Ljuskälla	Vit
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk/asymmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusstagg	Direkt/indirekt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h

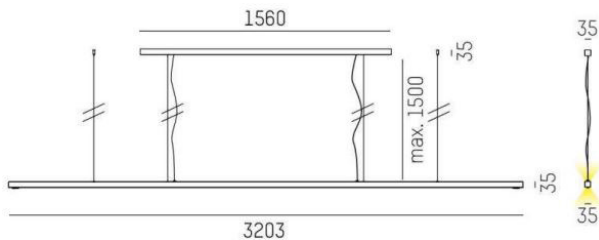
Elektriska data

Antal don MCB B16A	22
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	222 W
Märkspänning från/till	220...240 V

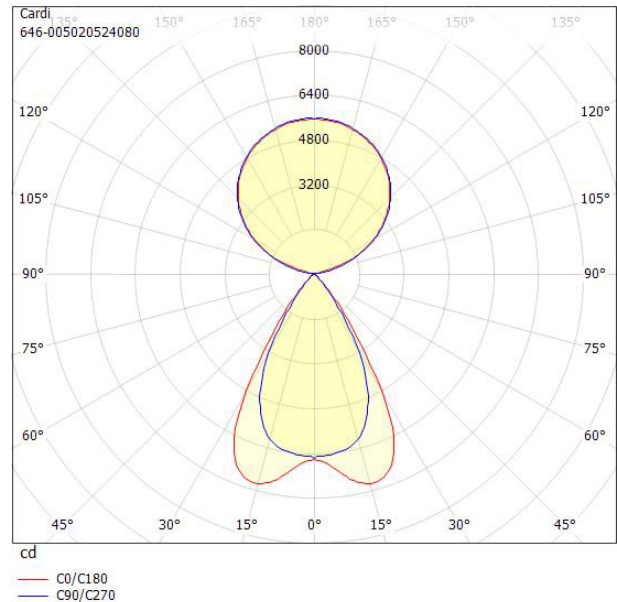
Elektriska data (forts)

Spänningstyp	AC/DC
Bredd	35 mm
Höjd/djup	35 mm
Längd	3203 mm
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Styrning	Ej dimbar
Utbytbar drivdon	Ja
Kapslingsfärg	Aluminium
Material kapsling	Aluminium
Med ljuskälla	Ja
Pendellängd från/till	1500 mm
Rasterutförande	Blank
Upphängning medlevereras	Ja
Vikt	6.55 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR												
p Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50		
p Vägg	60	50	30	50	30	60	50	30	50	30		
p Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20		
Rumsstorlek X Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel						
2H 2H	10.4	11.8	12.4	12.9	13.4	9.0	10.5	11.0	11.5	12.0		
2H 3H	10.1	11.5	12.0	12.6	13.1	8.8	10.2	10.7	11.2	11.7		
2H 4H	10.0	11.4	11.8	12.4	12.9	8.6	10.0	10.5	11.1	11.5		
2H 6H	9.9	11.2	11.7	12.3	12.7	8.5	9.9	10.3	11.0	11.4		
2H 8H	9.8	11.2	11.6	12.3	12.6	8.4	9.8	10.2	10.9	11.3		
2H 12H	9.7	11.1	11.5	12.2	12.5	8.4	9.8	10.1	10.9	11.2		
4H 2H	10.0	11.4	11.8	12.4	12.9	8.6	10.0	10.5	11.1	11.5		
4H 3H	9.7	11.1	11.4	12.2	12.5	8.3	9.7	10.1	10.8	11.2		
4H 4H	9.5	10.9	11.2	12.0	12.3	8.2	9.6	9.9	10.7	11.0		
4H 6H	9.4	10.8	11.0	11.9	12.1	8.1	9.4	9.7	10.6	10.8		
4H 8H	9.3	10.7	10.9	11.8	12.1	8.0	9.4	9.6	10.5	10.7		
4H 12H	9.3	10.6	10.9	11.8	12.0	8.0	9.3	9.6	10.5	10.7		
8H 4H	9.3	10.7	10.9	11.8	12.0	8.0	9.3	9.6	10.4	10.7		
8H 6H	9.2	10.5	10.7	11.7	11.8	7.8	9.2	9.4	10.3	10.5		
8H 8H	9.1	10.5	10.6	11.6	11.8	7.8	9.1	9.3	10.3	10.5		
8H 12H	9.1	10.4	10.6	11.6	11.7	7.8	9.1	9.3	10.3	10.4		
12H 4H	9.2	10.6	10.8	11.7	11.9	7.9	9.2	9.5	10.4	10.6		
12H 6H	9.1	10.4	10.6	11.6	11.7	7.8	9.1	9.3	10.3	10.4		
12H 8H	9.0	10.4	10.5	11.5	11.7	7.7	9.1	9.2	10.2	10.4		
Variation av åskådarposition för tvärsaxel S												
S = 1.0H				+4.9	-10.4				+4.0	-8.9		
S = 1.5H				+7.6	-10.9				+6.7	-9.7		
S = 2.0H				+9.6	-11.5				+8.7	-10.2		
Standardtabell				BK00					BK00			
Korrektionsfaktor				-5.4					-6.7			
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde												