LENS SINGLE F 840 VIT

A267637 / 646-00201032405T

Lens är en fristående golvarmatur med infälld linsteknologi i minimalistisk profil (endast 35x35mm) som skapar ett behagligt arbetsljus med sin asymmetriska direkt/indirekta ljusfördelning. Armaturen är tillverkad i aluminium och det högblanka rastret ger utmärkt avbländning. Linsoptiken är optimerad för att belysa en arbetsplats. Ljusregleras via tryckknapp på armaturen.

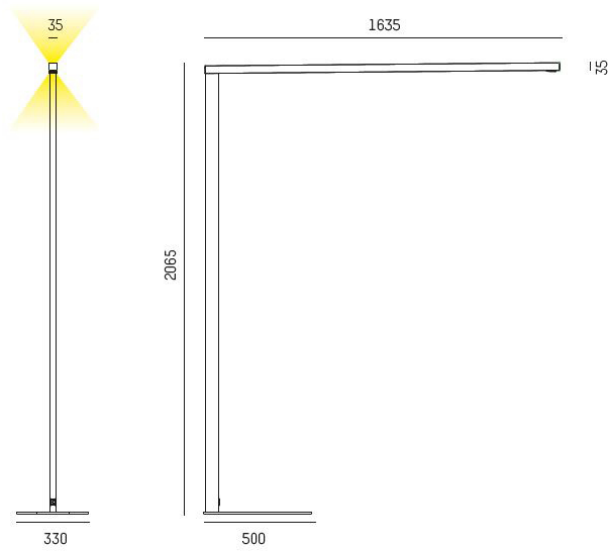
MOLTO LUCE®



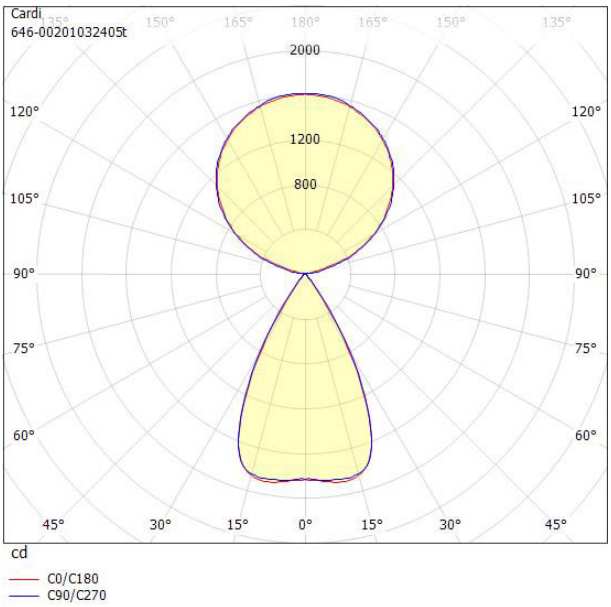
Material	Aluminium
Med dimmer	Ja
Ljustekniska data	
Anpassad för bildskärmsarbete	Ja
Armaturljusflöde	6100 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89
Inbyggda lampornas energieffektivitetsklass	A++, A+, A (LED)
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Asymmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljuskällans energieffektivitetsklass i enlighet med EU-förordningen 2019/2020	E
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h
Elektriska data	
Driftdon	LED-drivdon konstantström

Elektriska data (forts)	
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	53 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC/DC
Bredd	35 mm
Höjd/djup	2065 mm
Längd	1635 mm
Dimmer med tryckknapp	Ja
Skyddsklass	I
Utbytbart drivdon	Ja
Antal armaturhuvuden	1
Kapslingsfärg	Vit
Med ljuskälla	Ja
Rasterutförande	Blank

Måttritning



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	2.9	4.3	4.8	5.4	5.9	3.5	4.9	5.4	6.0	6.5
2H	3H	2.8	4.2	4.7	5.3	5.8	3.4	4.8	5.3	5.9	6.4
2H	4H	2.9	4.2	4.7	5.4	5.8	3.5	4.8	5.3	6.0	6.4
2H	6H	3.1	4.5	4.9	5.6	6.0	3.7	5.0	5.4	6.1	6.5
2H	8H	3.3	4.6	5.0	5.8	6.1	3.9	5.2	5.6	6.4	6.7
2H	12H	3.6	4.9	5.3	6.1	6.4	4.3	5.7	6.0	6.8	7.2
4H	2H	2.5	3.9	4.4	5.0	5.4	3.1	4.5	5.0	5.6	6.0
4H	3H	2.6	3.9	4.3	5.0	5.4	3.1	4.5	4.8	5.6	6.0
4H	4H	2.7	4.0	4.4	5.2	5.5	3.3	4.6	4.9	5.8	6.1
4H	6H	3.1	4.4	4.7	5.6	5.9	3.7	5.0	5.3	6.2	6.4
4H	8H	3.5	4.8	5.0	6.0	6.2	4.1	5.4	5.6	6.6	6.8
4H	12H	4.0	5.3	5.5	6.5	6.7	4.7	6.1	6.3	7.2	7.5
8H	4H	2.7	4.0	4.3	5.2	5.4	3.2	4.5	4.8	5.7	5.9
8H	6H	3.2	4.6	4.8	5.7	5.9	3.8	5.1	5.3	6.3	6.5
8H	8H	3.8	5.1	5.3	6.3	6.4	4.3	5.7	5.8	6.8	7.0
8H	12H	4.5	5.9	6.0	7.0	7.2	5.3	6.6	6.8	7.8	7.9
12H	4H	2.7	4.0	4.2	5.2	5.4	3.2	4.5	4.7	5.7	5.9
12H	6H	3.3	4.6	4.8	5.8	6.0	3.8	5.1	5.3	6.3	6.5
12H	8H	3.9	5.2	5.4	6.4	6.5	4.4	5.8	5.9	6.9	7.1
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+3.5 / -1.8 +5.9 / -2.1 +7.9 / -2.3					+3.4 / -1.6 +5.8 / -2.0 +7.8 / -2.3				
Standardtabell Korrektionsfaktor		---- ----					---- ----				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning
A267705	LENS TRÅDLÖS KNAPP SVART
A267706	LENS TRÅDLÖS KNAPP VIT

CARDI
Belysning från Elektroskandia