LOGIN BL 1147 830 AL/SV HO DA

A277857 / 728-30704361986D

Linjär infälld armatur i extruderad aluminium med upphöjt linsbländskydd och svart insida. Ljusreglering via DALI.

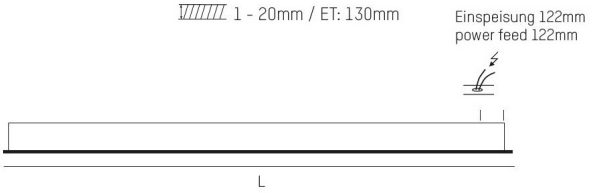
MOLTO LUCE®

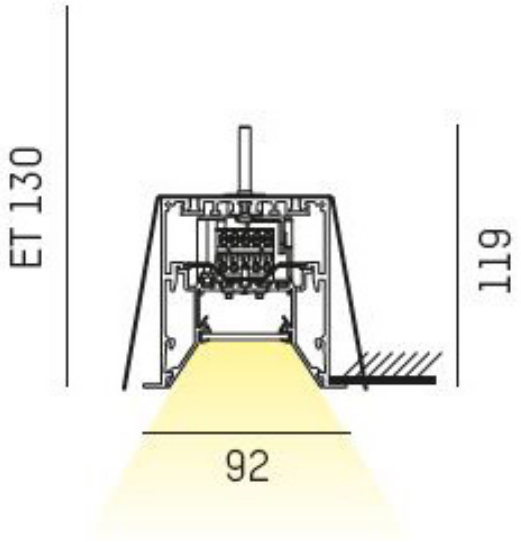


Ljustekniska data	
Armaturljusflöde	4370 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100
Inbyggda lampornas energieffektivitetsklass	A++, A+, A (LED)
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h
Spridningsvinkel	Bredstrålande 40-80°
Unified Glare Ratio (UGR)	19
Elektriska data	
Antal don MCB B16A	50
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	43 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC/DC
Dimensioner	
Bredd	92 mm

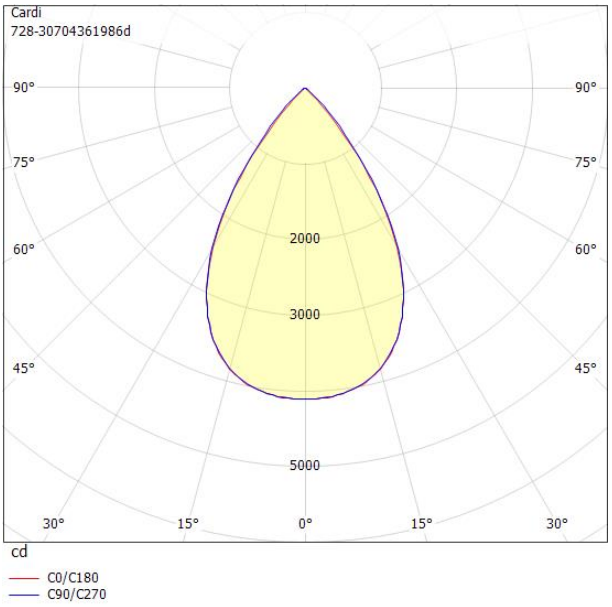
Dimensioner (forts)	
Höjd/djup	119 mm
Inbyggnadsbredd	80 mm
Inbyggnadshöjd/djup	130 mm
Inbyggnadslängd	1137 mm
Längd	1147 mm
Dimning DALI	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Styrning	DALI
Utbytbart drivdon	Ja
Hus ytskydd	Med pulverlack
Kapslingsfärg	Aluminium
Lämplig för infällt montage	Ja
Lämplig för takmontage	Ja
Material kapsling	Aluminium
Med ljuskälla	Ja
Rasterutförande	Matt
Vikt	8.17 kg

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	13.5	15.3	16.1	15.6	16.3	14.1	15.9	16.6	16.2	16.8
2H	3H	13.4	15.2	15.9	15.5	16.1	14.0	15.8	16.4	16.1	16.7
2H	4H	13.3	15.1	15.7	15.4	16.0	13.9	15.7	16.3	16.0	16.6
2H	6H	13.2	15.1	15.6	15.4	15.9	13.8	15.6	16.2	16.0	16.5
2H	8H	13.1	15.0	15.6	15.4	15.8	13.7	15.6	16.1	15.9	16.4
2H	12H	13.1	15.0	15.5	15.3	15.8	13.7	15.6	16.1	15.9	16.4
4H	2H	13.3	15.1	15.8	15.5	16.0	13.9	15.7	16.3	16.0	16.6
4H	3H	13.1	15.0	15.5	15.3	15.8	13.7	15.6	16.1	15.9	16.4
4H	4H	13.0	14.9	15.4	15.3	15.7	13.6	15.5	15.9	15.9	16.3
4H	6H	12.9	14.9	15.2	15.3	15.6	13.5	15.4	15.8	15.8	16.2
4H	8H	12.9	14.8	15.1	15.2	15.5	13.4	15.4	15.7	15.8	16.1
4H	12H	12.8	14.8	15.1	15.2	15.5	13.4	15.3	15.6	15.8	16.0
8H	4H	12.9	14.8	15.1	15.2	15.5	13.4	15.4	15.7	15.8	16.1
8H	6H	12.8	14.7	15.0	15.2	15.4	13.3	15.3	15.5	15.7	16.0
8H	8H	12.7	14.7	14.9	15.1	15.3	13.3	15.3	15.5	15.7	15.9
8H	12H	12.6	14.6	14.8	15.1	15.3	13.2	15.2	15.4	15.7	15.8
12H	4H	12.8	14.8	15.1	15.2	15.5	13.4	15.3	15.6	15.8	16.0
12H	6H	12.7	14.7	14.9	15.1	15.3	13.3	15.3	15.5	15.7	15.9
12H	8H	12.6	14.6	14.8	15.1	15.3	13.2	15.2	15.4	15.7	15.8

Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S

S = 1.0H	+4.2 / -23.6	+3.6 / -12.7
S = 1.5H	+6.9 / -24.3	+6.4 / -22.4
S = 2.0H	+8.9 / -24.9	+8.4 / -23.4
Standardtabell	BK00	BK00
Korrektionsfaktor	-3.3	-2.8

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

CARDI
Belysning från Elektroskandia