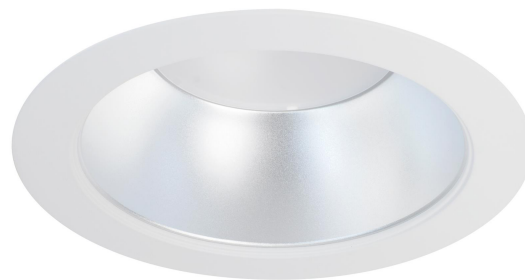


DL150 L 4000K DALI/SWD

E7469191

DL150 är en lättmonterad downlight med god avbländning. Stomme av gjutet aluminium. Täckring av vitlackerat gjuten aluminium. På förfrågan kan täckringen även levereras svartlackerad. Reflektor av matt aluminium. Spridningsvinkel 80°. IP44 underifrån och IP20 ovanifrån. Monteras infälld i undertak med taktjocklek 1-50 mm. Monteringsskiva används med fördel vid mjuka tak, beställs separat. Ansluts via plint. Armaturen är försedd med One4all drivdon med DALI, Switchdim, och korridorfunktion för extern styrning. Drivdon kan klickas fast på armaturen.



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	1000 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusstyrka	585 cd
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h
Reflektor	Matt
Reflektorfärg	Silver
Spridningsvinkel	Bredstrålande 40-80°

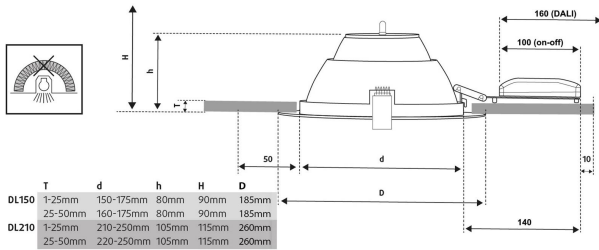
Elektriska data

Antal don MCB B10A	24
Antal don MCB B16A	38
Antal don MCB C10A	40
Antal don MCB C16A	64
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja

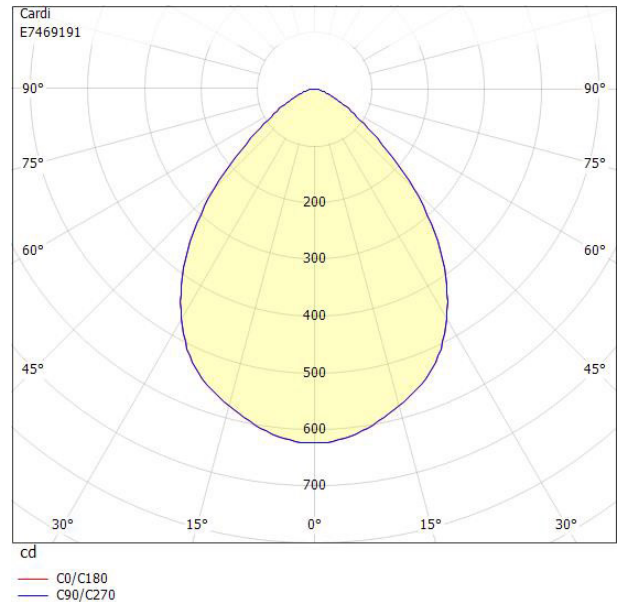
Elektriska data (forts)

LED nominell ström vid konstant ström	250 mA
Max. systemeffekt	10 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC
Höjd/djup	80 mm
Inbyggnadsdiameter	150 mm
Ytterdiameter	185 mm
Brandskydd "D"	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Styrning	DALI/Switch&Dim
Övertäckning med isolering	Nej
Justerbarhet	Ej justerbar
Kapslingsfärg	Vit
Material kapsling	Aluminium
Med ljuskälla	Ja
Typ av kabeldragning	Avslutning
Vikt	0.6 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva

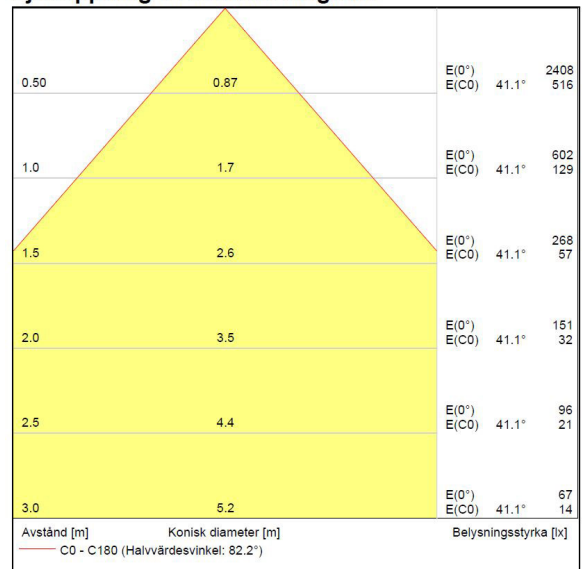


UGR-tabell

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	18.3	20.1	21.1	20.4	21.3	18.3	20.1	21.1	20.4	21.3
2H	3H	18.6	20.3	21.3	20.6	21.5	18.6	20.3	21.3	20.6	21.5
2H	4H	18.6	20.4	21.2	20.7	21.5	18.6	20.4	21.2	20.7	21.5
2H	6H	18.6	20.4	21.2	20.8	21.5	18.6	20.4	21.2	20.8	21.5
2H	8H	18.6	20.4	21.2	20.8	21.4	18.6	20.4	21.2	20.8	21.4
2H	12H	18.5	20.4	21.1	20.7	21.4	18.5	20.4	21.1	20.7	21.4
4H	2H	18.4	20.2	21.1	20.5	21.3	18.4	20.2	21.1	20.5	21.3
4H	3H	18.7	20.5	21.3	20.9	21.6	18.7	20.5	21.3	20.9	21.6
4H	4H	18.8	20.7	21.3	21.0	21.6	18.8	20.7	21.3	21.0	21.6
4H	6H	18.8	20.7	21.3	21.1	21.6	18.8	20.7	21.3	21.1	21.6
4H	8H	18.8	20.7	21.2	21.2	21.6	18.8	20.7	21.2	21.2	21.6
4H	12H	18.8	20.7	21.2	21.2	21.6	18.8	20.7	21.2	21.2	21.6
8H	4H	18.8	20.7	21.1	21.1	21.5	18.8	20.7	21.1	21.1	21.5
8H	6H	18.8	20.7	21.1	21.2	21.6	18.8	20.7	21.1	21.2	21.6
8H	8H	18.8	20.8	21.1	21.2	21.6	18.8	20.8	21.1	21.2	21.6
8H	12H	18.8	20.8	21.1	21.3	21.5	18.8	20.8	21.1	21.3	21.5
12H	4H	18.7	20.6	21.1	21.1	21.5	18.7	20.6	21.1	21.1	21.5
12H	6H	18.8	20.7	21.1	21.2	21.5	18.8	20.7	21.1	21.2	21.5
12H	8H	18.8	20.8	21.0	21.2	21.5	18.8	20.8	21.0	21.2	21.5
Variation av önskade positioner för tvärsaxel S											
S = 1.0H		+0.8 / -1.4				+0.8 / -1.4					
S = 1.5H		+1.7 / -2.6				+1.7 / -2.6					
S = 2.0H		+3.2 / -3.6				+3.2 / -3.6					
Standardtabell		BK01				BK01					
Korrektionsfaktor		2.6				2.6					
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Ljusdiagram

Ljusöppning 1 / Koniskt diagram



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Material	Modell	Monteringsmetod	Konstantljusstyrning
E7910040	MONTERINGSSKIVA MST 6	Monteringsplatta	Övrigt			
E7985332	SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR		Plast	Rörelsedetektor	Infällt montage	Ja
E7985333	SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR		Plast	Rörelsedetektor	Utanpåliggande	Ja

