

# DELTA R20



Kostnadseffektiv downlight av hög kvalitet, Powered by Tridonic. 5 års garanti. Produkten har flera olika alternativ gällande ljusfördelning och effekt. Lämplig för olika typer av ändamål.

## Fördelar

Armaturen passar de flesta hålstorlekar i befintligt undertak:

Armaturernas ramstorlekar passar som standard 100 mm: Ø100-108 mm, 150 mm: Ø145-158 mm, 200 mm: Ø190-210 mm.

Med täckplattor för renoveringsobjekt: 100 mm armaturen passar för Ø109-150 mm, 150 mm armaturen passar för Ø159-210 mm och 200 mm armaturen passar för Ø211-260 mm. Armaturerna kan styras som On/Off eller DALI 2. Separat drivdon med snabbkoppling för enkel och snabb installation.

## Användningsområden

Delta R20 150/200mm 10W/ 20W/30W med 60° optik uppfyller kraven för kontorsbelysning samt bländningskraven för DSE arbetsstationsbelysning (EN12464-1: DSE L65 < 1500/3000 cd/m<sup>2</sup>). Dessutom är 90° optiken 200mm 20W lämplig för kontorsbelysning med 80% installationseffekt, vilket kan användas när styrning installeras. Övriga optiker och effektvarianter är lämpliga för lobbyer, korridorer och allmänna utrymmen.



## Produktfamiljer och varianter

MODELL	TYPKOD	EFFEKT	LJUSFLÖDE	LJUSEFFEKTIVITET	LIVSTID	DRIFTSTEMPERATUR
Delta R20 10W 100mm	GLDR200110100	10 W	1110 lm	111 lm/W	L80B50>50 000h, C10 100 000h	-20 - +40°C
Delta R20 10W 150mm	GLDR200110150	10 W	1120 lm	112 lm/W	L80B50>50 000h, C10 100 000h	-20 - +40°C
Delta R20 20W 150mm	GLDR200120150	20 W	2210 lm	111 lm/W	L80B50>50 000h, C10 100 000h	-20 - +40°C
Delta R20 20W 200mm	GLDR200120200	20 W	2250 lm	113 lm/W	L80B50>50 000h, C10 100 000h	-20 - +40°C
Delta R20 30W 200mm	GLDR200130200	30 W	3180 lm	106 lm/W	L80B50>50 000h, C10 100 000h	-20 - +40°C

### Noteringar:

Alla värden gäller vid +25°C, CCT 4000K, CRI 80, med ljusfördelning 90°, ljusflöde angivet med +/-10% tolerans, effekt med +/-10% tolerans. Endast för inomhusbruk. Användningsmiljö måste vara icke-kondenserande.

## Dimensioner

MODELL	TYPKOD	LÄNGD (L)	HÖJD (H)	BREDD (W)	DIAMETER (D)	VIKT	HÅLDIAMETER
Delta R20 10W 100mm	GLDR200110100	-	71 mm	-	120 mm	0,27 kg	100-108 mm / (109-150 mm)*
Delta R20 10W 150mm	GLDR200110150	-	99 mm	-	170 mm	0,39 kg	145-158 mm / (159-210 mm)*
Delta R20 20W 150mm	GLDR200120150	-	99 mm	-	170 mm	0,49 kg	145-158 mm / (159-210 mm)*
Delta R20 20W 200mm	GLDR200120200	-	119 mm	-	225 mm	0,65 kg	190-210 mm / (211-260 mm)*
Delta R20 30W 200mm	GLDR200130200	-	119 mm	-	225 mm	0,65 kg	190-210 mm / (211-260 mm)*

## Beskrivning

FÄRGTEMPERATUR:	3000K, 4000K <sup>(1)</sup>
FÄRGÅTERGIVNINGINDEX:	$R_A \geq 80$
LJUSKÄLLANS SKYDD:	Polykarbonat
KAPSLINGSKLASS:	IP20
DRIFTSPÄNNING:	220-240 Vac
FREKVENS:	50-60 Hz
PF:	> 0,9
THD:	20%

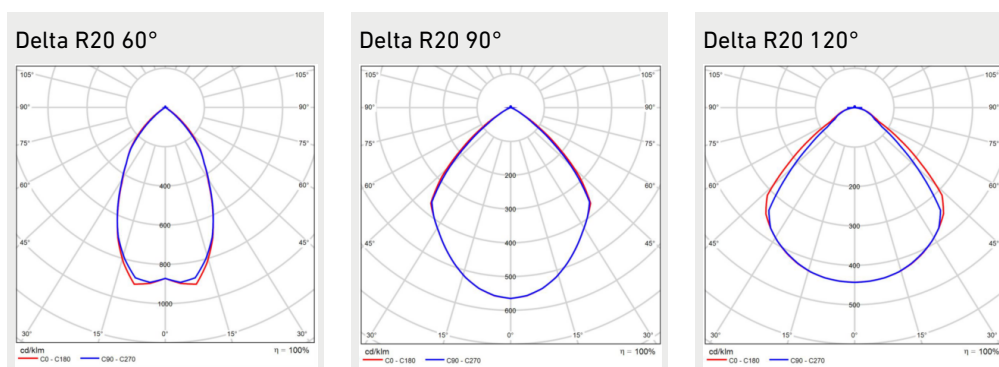
<b>IINKOPPLING:</b>	Kedjekopplingsbar 2 x 5 x 2,5mm <sup>2</sup> , kabels max. yttre diameter 10mm  Delta R20 100mm 10W går inte att seriekoppla 3 x 2,5mm <sup>2</sup> , kabels max. yttre diameter 11,5mm  Delta R20 150mm 10W går inte att seriekoppla 5 x 2,5mm <sup>2</sup> , kabels max. yttre diameter 12,2mm
<b>DIMBARHET:</b>	DALI <sup>(2)</sup> , On/Off
<b>KULÖR:</b>	Vit, valfritt svart RAL 9005
<b>ARMATURKROPPENS MATERIAL:</b>	Aluminium
<b>GARANTI:</b>	5 år
<b>TILLÄGGSUTRUSTNING (MONTERING):</b>	E1500166 DELTA R20 100 mm täckplatta, vit E1500167 DELTA R20 100 mm täckplatta, svart E1500168 DELTA R20 150 mm täckplatta, vit E1500169 DELTA R20 150 mm täckplatta, svart E1500170 DELTA R20 200 mm täckplatta, vit E1500171 DELTA R20 200 mm täckplatta, svart

## Noteringar:

\* Se tilläggsutrustning

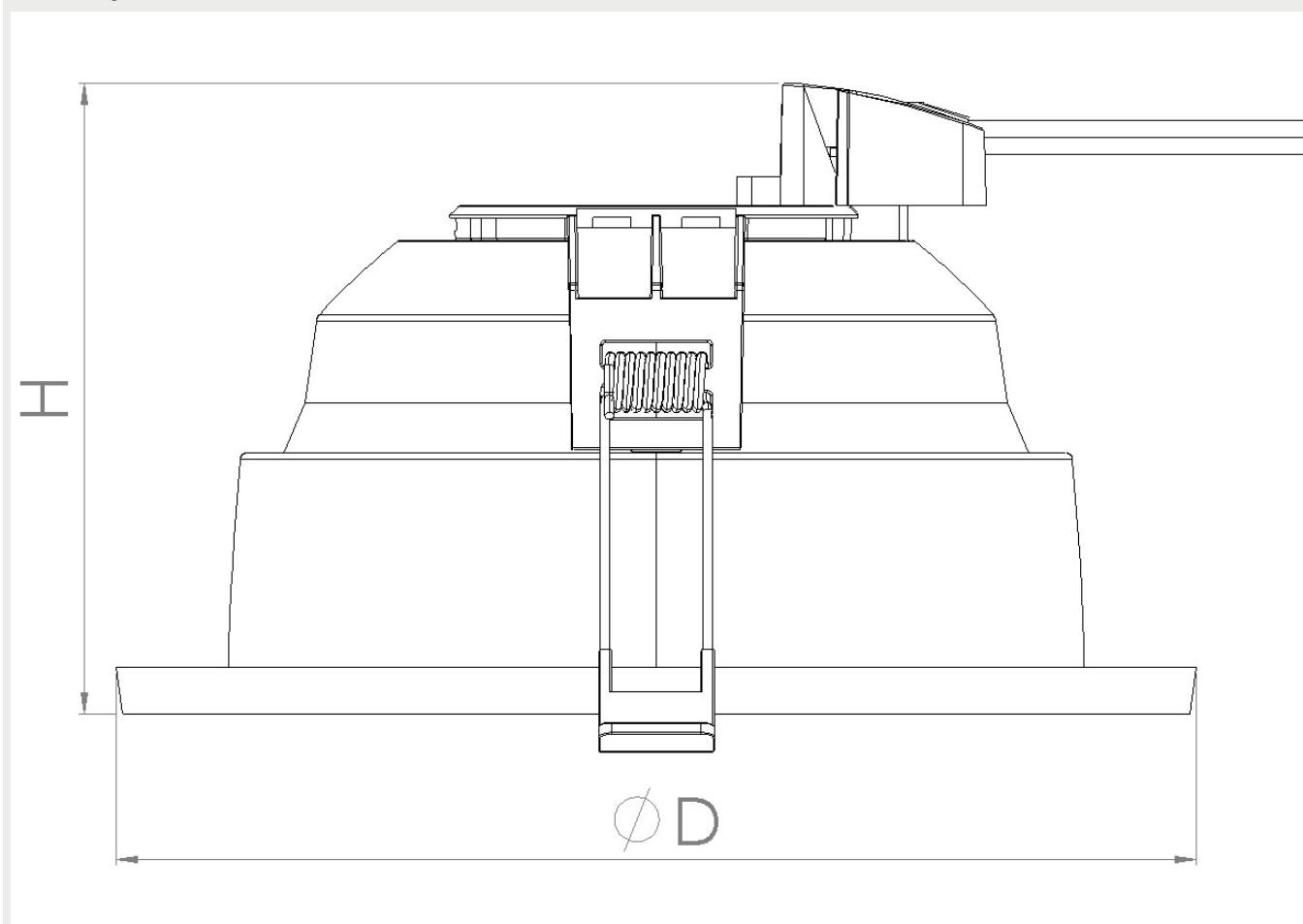
- 1) SDCM ≤ 4
- 2) DALI är inte tillgängligt för Delta R20 100mm 10W versionen

## Ljusfördelning



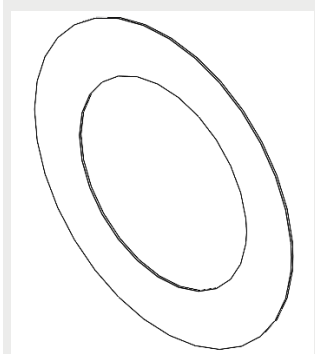
## Mått

Måttritning

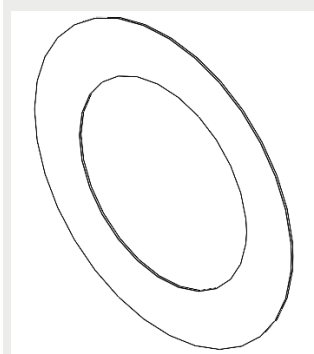


## Tilläggsutrustning

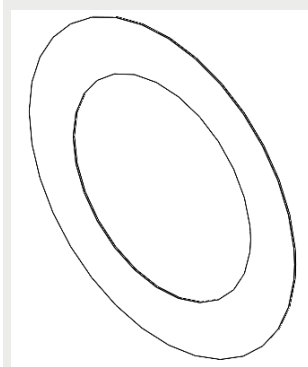
E1500166 DELTA R20 100 mm täckplatta, vit (håldiameter 109-150 mm)



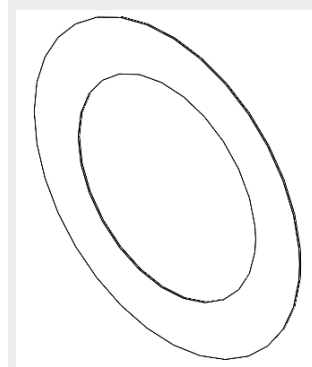
E1500167 DELTA R20 100 mm täckplatta, svart (håldiameter 109-150 mm)



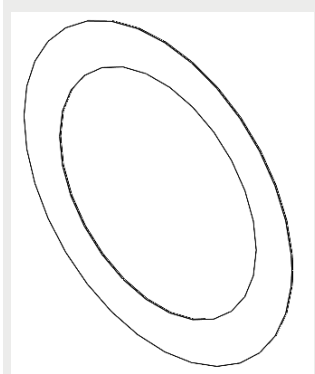
E1500168 DELTA R20 150 mm täckplatta, vit (håldiameter 159-210 mm)



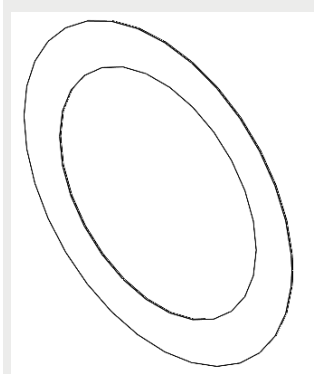
E1500169 DELTA R20 150 mm täckplatta, svart (håldiameter 159-210 mm)



E1500170 DELTA R20 200 mm täckplatta, vit (håldiameter 211-260 mm)



E1500171 DELTA R20 200 mm täckplatta, svart (håldiameter 211-260 mm)



## Säkringsguide

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
Delta R20 10W 100mm ON/OFF	70	112	140	70	112	140
Delta R20 10W 150mm DALI, ON/OFF	70	112	140	70	112	140
Delta R20 20W 150mm DALI, ON/OFF	34	54	68	34	54	68
Delta R20 20W, 30W 200mm DALI, ON/OFF	34	54	68	34	54	68

i

## KUNDTJÄNST:

Telefon; 020-104488

info@greenled.se