



## Atraled SL-serie 7cm

*ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/930  
WB/OP HF 3PG W.*

Door de compacte reflector en het efficiënte ontwerp is deze downlighter bijna twee keer zo laag als de reguliere SL downlighter. De reflector heeft daarnaast een brede bundel waardoor het armatuur ideaal is voor het verlichten van grote ruimtes. Inclusief opalen afscherming. De Core LED-module heeft een RA>80.



## Product gegevens

### Algemene informatie

Technologie	LED
Type	Geïntegreerd LED
Montage	Inbouw
Kleur lichtbron	930
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA/units	1 unit
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	93°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Insteekconnector 3-polig Wieland/Adels-compatibel
Kabel	Snoer met 3-polig Wieland/ Adels-compatibele stekker
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	AR487P730930WB1W
Luminantiecontrole	UGR<19

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power Factor (min.)	0.9

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Optioneel
---------	-----------

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Kleur	Wit
Diameter armatuur	A 190 mm
Hoogte armatuur	C 70 mm
Moduul maat	190 mm
Zaagmaat	175 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20
Slagvastheidcode	IK02 [0.2 J standaard ]

## Prestaties

Lichtstroom	3078 lm
Rendement LED-armatuur	114 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	≥90
Kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Totaalvermogen	27.1W

## Levensduur

L70B50	50000 h
--------	---------

## Toepassingsomstandigheden

Omgevingstemperatuur	+10 °C tot 40 °C
Geschikt voor schakelen	Ja