



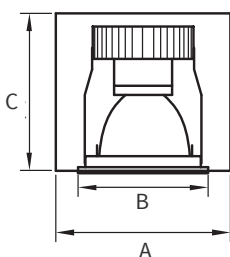
## Opbouw LED

*SPO-190 CUBE-AC 1100LM/840 WB*

*D.S. ADAPT. WIT*

*In combinatie met DL-serie*

Dit opbouw armatuurhuis kan worden voorzien van elk gewenste LED-inbouwspot uit het Atraled-programma. Door een grote lichtopbrengst van LED-modules, in combinatie met diverse reflectoren, zijn deze armaturen dan ook breed inzetbaar.



## Product gegevens

### Algemene informatie

Technologie	LED
Type	Geïntegreerd LED Cube AC
Montage	Opbouw
Kleur lichtbron	840
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA/units	Geïntegreerd
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	-
Besturingsinterface	-
Aansluiting	n.v.t.
Kabel	-
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	SPO48C11840W
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 190 mm
Moduul maat	B 166 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20
Slagvastheidcode	IK02

## Prestaties

Lichtstroom	1121 lm
Rendement LED-armatuur	154 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	≥80
Kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Totaalvermogen	7.3W

## Levensduur

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

## Toepassingsomstandigheden

Omgevingstemperatuur	-20 °C tot +50 °C
Geschikt voor schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie) 100.000 x schakelcyclus