



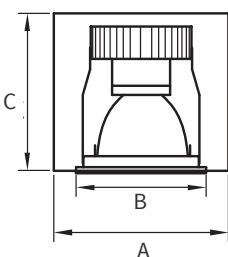
Opbouw LED

SPO-190 CUBE-AC 2000LM/830 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	830 warmwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA/units	Geïntegreerd
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	-
Besturingsinterface	-
Aansluiting	n.v.t.
Kabel	Snoer met 3-polig Wieland/ Adels-compatibele stekker
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	SPO48C20830W
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	1929 lm
Rendement LED-armatuur	151 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	≥80
Kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Totaalvermogen	12.8W

Levensduur

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

Toepassingsomstandigheden

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