

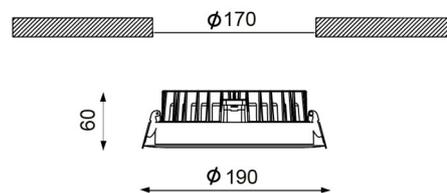
LED Downlight 190 mm 19W

42143110

EAN: 8720615502240

DIE ALTERNATIVE FÜR HERKÖMMLICHE KOMPAKTE LEUCHTSTOFF-DOWNLIGHTS

Architekten und Lichtberater suchen ständig nach zu-verlässigen und innovativen Beleuchtungslösungen. Die Leuchten der Prolumia LED Downlight Serie werden häufig als Grundbeleuchtung eingesetzt und sind die Alternative für herkömmliche kompakte Leuchtstoff-Downlights. Durch die äußerst hohe Systemeffizienz sind Energieeinsparungen von über 50% möglich.



PRODUKTMERKMALE

Geeignet für Wandmontage	✓	Nennspannung	220 240 Volt
Geeignet für Wandmontage	✓	Nennstrom	500 500 Milli-Ampere
Geeignet für Pendelaufhängung	✗	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 Stunde
Geeignet für Deckenmontage	✓	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 40 Grad Celsius
Geeignet für Einbaumontage	✓	Leuchtenlichtausbeute	86 Lumen/Watt
Geeignet für Aufbaumontage	✗	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1550 Lumen
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	✗	Max. Systemleistung	18 Watt
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	✗	Farbtemperatur	3000 3000 Kelvin
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Leistungsfaktor	0,85
Mit Leuchtmittel	✓	Höhe/Tiefe	60 Millimeter
Fassung	sonstige	Außendurchmesser	190 Millimeter
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Einbauhöhe/-tiefe	60 Millimeter
Oberflächenschutz Gehäuse	lackiert	Einbaudurchmesser	170 Millimeter
Gehäusefarbe	schwarz	Blendbegrenzung (UGR)	24
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal		
Ausführung des Rasters	ohne		
Spannungsart	AC		
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert		
Mit Betriebsgerät	✓		
Dimmung 0-10 V	✗		
Dimmung 1-10 V	✗		
Dimmung DALI	✗		
Dimmung DMX	✗		
Dimmung DSI	✗		
Dimmung GPRS	✗		
Dimmung LineSwitch	✗		
Dimmung herstellerspezifisch	✗		
Dimmung Netzspannungsmodulation	✗		
Dimmung Phasenabschnitt	✗		
Dimmung Phasenanschnitt	✗		

LED Downlight (allgemeine Beleuchtung)

LED Downlight 190 mm 19W

42143110

EAN: 8720615502240

PRODUKTMERKMALE

(Fortsetzung)

Dimmung programmierbar	✘
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	✘
Dimmung RF	✘
Dimmung Touch and Dim	✘
Dimmung Sine Wave Reduction	✘
Dimmung Zigbee	✘
Dimmung mit Push-button	✘
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ohne Dimmfunktion	✓
Lichtverteilung	symmetrisch
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	✓
Ausstrahlungswinkel	>80° - extrem breitstrahlend
Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Schutzart (IP)	IP65
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Notstromversorgung integriert	✘
Geeignet für Notlicht	✘
Mit Bewegungsmelder	✘
Mit Lichtsensor	✘
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	✘
Mit Luftschlitzen	✘
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiß <3300 K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Schraubklemme
Bedienung über Bluetooth	✘