



PLS11-110R weiß - 3000K/^90°

Smart

Art.-Nr.: 411308

EAN: 4260238774167

LED Downlight rund

Leistung: 11 Watt - Abstrahlwinkel 90°

Farbe: Lichtfarbe 3000K - Gehäusefarbe weiß

Schutz: Schutzart IP54/IP44 - Schutzklasse SK3

Energieeffizienzklasse: A+ - CRI>90

Bohrmaß: 110mm - Einbautiefe: 025mm - Durchmesser: 125mm

Betriebsgerät: optional

EAN 4260238774167

Schutzklasse	III
Breite	125
Außendurchmesser	125
Reflektor	ohne
Fassung	ohne
Leiterquerschnitt	0,75
Anschlussart	Flachstecker
Gehäusefarbe	weiß
Oberfläche	pulverbeschichtet
Spannungsart	DC
Mit Bewegungsmelder	N
Geeignet für Lampenleistung	p
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät st
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Einbaubreite	110
Einbaudurchmesser	110
Mit Lichtsensor	N
Geeignet für Pendelaufhängung	N
Lampenlichtausbeute	95
Lichtstärke	567
Polzahl	2
Länge	125
Höhe/Tiefe	25

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED austauschbar
Einbaulänge	110
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Schlagfestigkeit	IK07
Nennspannung	p
Schutzart (IP)	IP54
Mit Leuchtmittel	J
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	J
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	N
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Geeignet für Wandmontage	N
Geeignet für Einbaumontage	J
Mit Betriebsgerät	N
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	N
Geeignet für Anbaumontage	N
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlen
Oberfläche gebürstet	N
Farbtemperatur	p
Max. Systemleistung	11
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1045
Lichtfarbe	weiß
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Geeignet für Traversenmontage	N
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	N
Geeignet für Stromschienenmontage	N
Geeignet für Klemmontage	N
Lichtstrom	p
Art der Verdrahtung	Abschluss
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000
Energieeffizienzindex (EEL) der Stromversorgung	sonstige
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Klirrfaktor (THD)	10
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	sonstige
Schutzart (NEMA)	sonstige
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	750 °C - 30 s

LED-Nennstrom bei Konstantstrom	p
Dimmung 0-10 V	N
Dimmung 1-10 V	N
Dimmung DALI	N
Dimmung DMX	N
Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	N
Dimmung GPRS	N
Dimmung LineSwitch	N
Dimmung herstellerspezifisch	N
Dimmung Netzspannungsmodulation	N
Dimmung Phasenabschnitt	N
Dimmung Phasenanschnitt	N
Dimmung programmierbar	N
Dimmung RF	N
Dimmung Sine Wave Reduction	N
Dimmung Touch and Dim	N
Dimmung Zigbee	N
Dimmung mit Push-button	N
Ohne Dimmfunktion	N
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	J
Leuchtenlichtausbeute	95
Geeignet für Seilsystem	N
Dimmung DSI	N
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	A++
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	A++
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	A++
Geeignet für Deckenmontage	N
Einbauhöhe/-tiefe	25
Leistungsfaktor	0,95