



**FL03-63RS Alu geb. - 4000K/^60°**

Hooge

**Art.-Nr.: 410932**

EAN:

LED Möbeleinbauspot

Leistung: 3 Watt - Abstrahlwinkel 60°

Farbe: Lichtfarbe 4000K - Gehäusefarbe Alu geb.

Schutz: Schutzart IP44 - Schutzklasse SK3

Energieeffizienzklasse: A+ - CRI>90

Bohrmaß: 63mm - Einbautiefe: 012mm - Durchmesser: 068mm

Betriebsgerät: optional

EAN 4260731720073

Schutzklasse	III
Breite	68
Außendurchmesser	68
Reflektor	hochglänzend
Fassung	ohne
Leiterquerschnitt	0,75
Anschlussart	Flachstecker
Gehäusefarbe	Nickel
Oberfläche	lackiert
Spannungsart	DC
Mit Bewegungsmelder	N
Geeignet für Lampenleistung	p
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät st
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Einbaubreite	65
Einbaudurchmesser	65
Mit Lichtsensor	N
Geeignet für Pendelaufhängung	N
Lampenlichtausbeute	125
Lichtstärke	445
Polzahl	2
Länge	68
Höhe/Tiefe	13



Beleuchtungssysteme

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED austauschbar
Einbaulänge	65
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Glas opal
Schlagfestigkeit	sonstige
Nennspannung	p
Schutzart (IP)	IP44
Mit Leuchtmittel	N
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	J
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	J
Geeignet für Leuchtmittellanzahl	1
Geeignet für Wandmontage	N
Geeignet für Einbaumontage	J
Mit Betriebsgerät	N
Geeignet für Anbaumontage	N
Ausstrahlungswinkel	breitstrahlend 41-80
Oberfläche gebürstet	J
Farbtemperatur	p
Max. Systemleistung	3
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	375
Lichtfarbe	weiß
Verstellbarkeit	schwenkbar
Geeignet für Traversenmontage	N
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	N
Geeignet für Stromschienenmontage	N
Geeignet für Klemmmontage	N
Lichtstrom	p
Art der Verdrahtung	Abschluss
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000
Energieeffizienzindex (EEI) 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	125
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	12
Leistungsfaktor	0,9