

LED Prodisc

SEITE 1/2

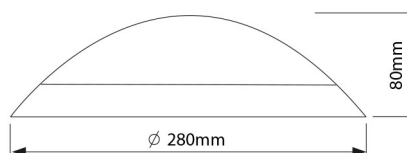
LED Prodisc Mini 280mm

40009356

EAN: 8720604743739

FÜHREND IM BEREICH MULTIFUNKTIONALER UND ERSCHWINGLICHER BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN

Die LED Prodisc Leuchte bietet hohe Energieeinsparungen (>70%) durch intelligentes Lichtmanagement mit Präsenzmeldern. In Treppenhäusern und Fluren steht die Sicherheit im Vordergrund. Sie müssen mit ausreichender Helligkeit und ohne Reflexionen richtig beleuchtet sein, um einen -sicheren Durchgang zu gewährleisten. Die LED Prodisc ist -dafür bestens geeignet.



PRODUKTMERKMALE

Geeignet für Wandmontage	✓	Nennspannung	220 240 Volt
Geeignet für Wandmontage	✓	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	175000 Stunde
Geeignet für Pendelaufhängung	✗	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 Prozent
Geeignet für Deckenmontage	✓	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	50 Prozent
Geeignet für Einbaumontage	✗	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	10000 Stunde
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Rated life time L90/B50 at 25 °C	50000 Stunde
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	✗	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	96
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	✗	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	192
Leuchtmittel	LED austauschbar	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 50 Grad Celsius
Mit Leuchtmittel	✓	Leuchtenlichtausbeute	110 Lumen/Watt
Fassung	sonstige	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1100 Lumen
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Max. Systemleistung	10 Watt
Oberflächenschutz Gehäuse	sonstige	Farbtemperatur	4000 4000 Kelvin
Gehäusefarbe	weiß	Leistungsfaktor	0,9
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Höhe/Tiefe	80 Millimeter
Ausführung des Rasters	ohne	Außendurchmesser	280 Millimeter
Spannungsart	AC	Polzahl	2
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert		
Mit Betriebsgerät	✓		
Austauschbares Betriebsgerät	✗		
Dimmung 0-10 V	✗		
Dimmung 1-10 V	✗		
Dimmung DALI	✗		
Dimmung DALI-2	✗		

LED Prodisc

PAGINA 2/2

LED Prodisc Mini 280mm

40009356

EAN: 8720604743739

PRODUKTMERKMALE

(Fortsetzung)

Dimmung DMX	✗
Dimmung GPRS	✗
Dimmung LineSwitch	✗
Dimmung DSI	✗
Dimmung herstellerspezifisch	✗
Dimmung Netzspannungsmodulation	✗
Dimmung Phasenabschnitt	✗
Dimmung Phasenanschnitt	✗
Dimmung programmierbar	✗
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	✗
Dimmung RF	✗
Dimmung Sine Wave Reduction	✗
Dimmung Touch and Dim	✗
Dimmung Zigbee	✗
Dimmung mit Push-button	✗
Ohne Dimmfunktion	✓
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	✗
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	✓
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Schutzart (IP)	IP20
Schlagfestigkeit	IK10
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Notstromversorgung integriert	✗
Geeignet für Notlicht	✗
Mit Bewegungsmelder	✗
Mit Lichtsensor	✗
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	✗
Mit Luftschlitzen	✗
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Steckklemme
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	✗
Kompatibel mit Apple HomeKit	✗
Kompatibel mit Google Assistant	✗
Kompatibel mit Amazon Alexa	✗
IFTTT-Unterstützung verfügbar	✗