



SLC PIXEL X10 R280 WB 1653TED 930 IP20

01/04/2022

SLC1274

Produktbeschreibung

Mit dem SLC Pixel erweitern wir unser Sortiment an eckigen Einbauleuchten. Pixel kommt als 3-, 5- und 10-flammiger Decken-Einbaustrahler. Pixel eignet sich für Büros sowie für Wohn- und Verkaufsräume.

Mit dem SLC Pixel erweitern wir unser Sortiment an eckigen Einbauleuchten. Pixel kommt als 3-, 5- und 10-flammiger Decken-Einbaustrahler. Pixel eignet sich für Büros sowie für Wohn- und Verkaufsräume. Pixel strahlt ihr Licht in einem Winkel von 36° ab. Dabei erfolgt die Lichtverteilung direkt, was eine gezielte Ausleuchtung einzelner Flächen ermöglicht. Die Lichtqualität und Farbtreue ist mit CRI >90 sehr hoch. Das Design der aus Aluminium gefertigten Leuchte ist zeitlos.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Nennspannung	200 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten	sonstige
Schutzart (IP)	IP21
Schutzklasse	II
Max. Systemleistung	24,7 W

Geeignet für Deckenmontage	Ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Spannungsart	AC/DC
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	700 - 700 mA
Mit Betriebsgerät	Ja
Reflektor	sonstige
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	100000 h
Schlagfestigkeit	IK06
Bemessungsumgebungstemperatur nach IE	-20 - 45 °C
Lichtfarbe	weiß





Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Lichtstrom	1653 - 1653 lm
Lampenlichtausbeute	63 lm/W
Breite	45 mm
Länge	280 mm
Einbauhöhe/-tiefe	51 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	0,75 mm ²
Anschlussart	Schneidklemme IDC
Zugentlastung	Ja
Ausstrahlwinkel	36
Außenfarbe	Weiss
Kann direkt in die Dämmung eingebaut werd	Nein
Dimmbare	Ja
Marke	SLC
RAL-Farbe	RAL9003

Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1653 lm
Leistungsfaktor	0,9
Höhe/Tiefe	51 mm
Einbaubreite	37 mm
Einbaulänge	272 mm
Polzahl	3
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 - 2,5 mm ²
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex (CRI/Ra)	90
Blendfaktor (UGR)	UGR<19
Betriebstemperatur	-20°C ~ +45°C
Dimmmethode	On/Off, Phasenabschnitt
Dimming range	1-100%
Produziert von	The Light Group

