NORD LICHT
Beleuchtungssysteme

Produktdatenblatt Store

EDK35-145R weiß - 4000K

Store

Art.-Nr.: 410258
LED Downlight rund "schwenkbar"
Leistung: 35 Watt - Abstrahlwinkel wählbar (10°, 15°, 25°, 40°, 60°)
Farbe: Lichtfarbe 4000K - Gehäusefarbe weiß
Schutz: Schutzart IP44 - Schutzklasse SK3
Energieeffizienzklasse: A+ - CRI>90
Bohrmaß: 145mm - Einbautiefe: 130mm - Durchmesser: 158mm
Betriebsgerät: optional
EAN 4260600937779

Technische Spezifikation (ETIM 7)

Geeignet für Anbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Nein
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	DC
Nennspannung	von 40 bis 40 V
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	von 800 bis 800 mA

NORD LICHT
Beleuchtungssysteme

Produktdatenblatt Store

Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung GPRS	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Nein
Reflektor	hochglänzend
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
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++
Klirrfaktor (THD)	10
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Schutzart (IP)	IP44
Schlagfestigkeit	sonstige
Schutzklasse	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	von -20 bis 45 °C
Geeignet für Lampenleistung	von 35 bis 35 W
Max. Systemleistung	35 W

NORD LICHT
Beleuchtungssysteme

Produktdatenblatt Store

Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	von 4000 bis 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Lichtstrom	von 4025 bis 4025 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4050 lm
Lampenlichtausbeute	135 lm/W
Leistungsfaktor	0,9
Höhe/Tiefe	130 mm
Außendurchmesser	158 mm
Einbauhöhe/-tiefe	130 mm
Einbaudurchmesser	145 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Anschließbarer Leiterquerschnitt	von 0,75 bis 1,5 mm²
Anschlussart	Flachstecker
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Leuchtenlichtausbeute	135 lm/W
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	Ja
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3