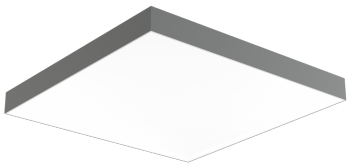
SPT0000192 NOREA-SKY QA1250/2400/840DA

Deckenleuchte Norea-Sky



Artikelnummer **SPT0000192**

GTIN **4029299572186**

Deeplink **https://www.spectral.de/go/SPT0000192**

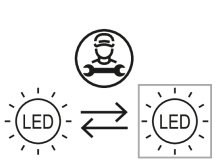
Produktbeschreibung

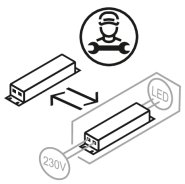
Deckenleuchte der Norea-Sky-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Diffusor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 12500 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, aluminium, Schutzart IP20. Abdeckung aus brandhemmender Stoff (B1). Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 220 V AC/DC 50 - 50 Hz.

Kurzinformationen

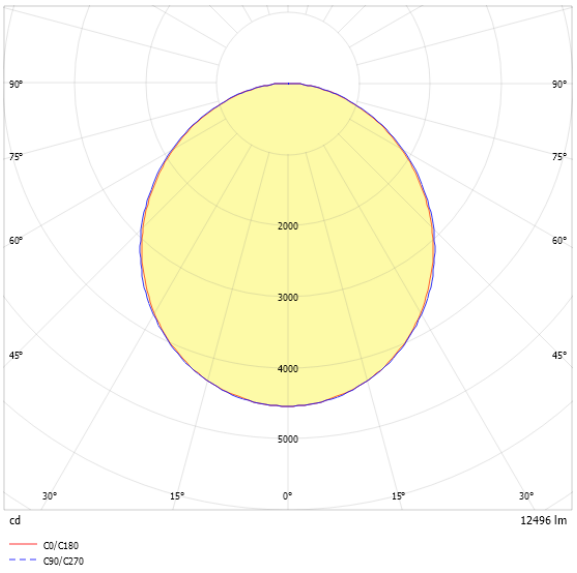
Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	220 - 220 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	12500 lm
Bemessungsleistung	150,0 W
Leuchteneffizienz	83 lm/W
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	19.7
UGR quer	19.8

SPT0000192 NOREA-SKY QA1250/2400/840DA

Allgemein

Produktkategorie	Deckenleuchte
Leuchtenform	quadratisch
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D

Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	5
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm²

Gehäuse

Farbe	aluminium
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	brandhemmender Stoff (B1)

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 220 V
Frequenz	50 - 50 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	150,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	2

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	11
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	18
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	30
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	24,9 A / 249 µs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Ja

Lichttechnik

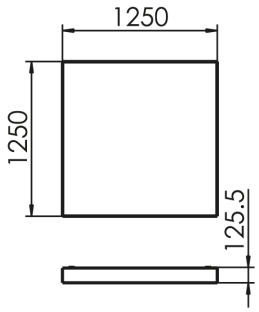
Lichtlenker	Diffusor
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	108 °
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	12500 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	83 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,0 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,0 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

SPT0000192 NOREA-SKY QA1250/2400/840DA

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	1250 mm
Maß B	1250 mm
Maß H	120 mm
Maß A1	1100 mm
Nettogewicht	31,600 kg

SPT0000192 NOREA-SKY QA1250/2400/840DA

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der Norea-Sky-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Diffusor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 12500 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, aluminium, Schutzart IP20. Abdeckung aus brandhemmender Stoff (B1). Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 220 V AC/DC 50 - 50 Hz.

Artikelnummer: SPT0000192
Artikelbezeichnung: NOREA-SKY QA1250/2400/840DA
Produktkategorie: Deckenleuchte
Leuchtenform: quadratisch
Maß L: 1250 mm
Maß B: 1250 mm
Maß H: 120 mm
Montageart: Anbau
Montageort: Decke
Anschlussart: Steckklemme
Anzahl Pole: 5
Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm^2
Farbe: aluminium
Schutzart: IP20
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Werkstoff der Abdeckung: brandhemmender Stoff (B1)
Art der Steuerung: DALI-2
Nennspannung: 220 - 220 V
Frequenz: 50 - 50 Hz
Spannungsart: AC/DC
Bemessungsleistung: 150,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Diffusor
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend
UGR-Klasse: ≤ 22
Bemessungslichtstrom: 12500 lm
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Leuchteneffizienz: 83 lm/W
Leuchtmittel: LED-M
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 4000 K
Lichtfarbe: 840
Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit: RG1
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D