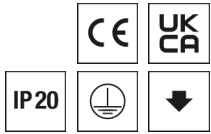
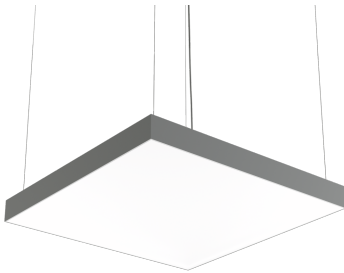


**SPT0000195** NOREA-SKY QP1250/2200/TWDA

## Pendelleuchte Norea-Sky



Artikelnummer **SPT0000195**

GTIN **4029299572216**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPT0000195>



## Produktbeschreibung

Pendelleuchte 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 11440 lm in Lichtfarbe 8TW, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz 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.

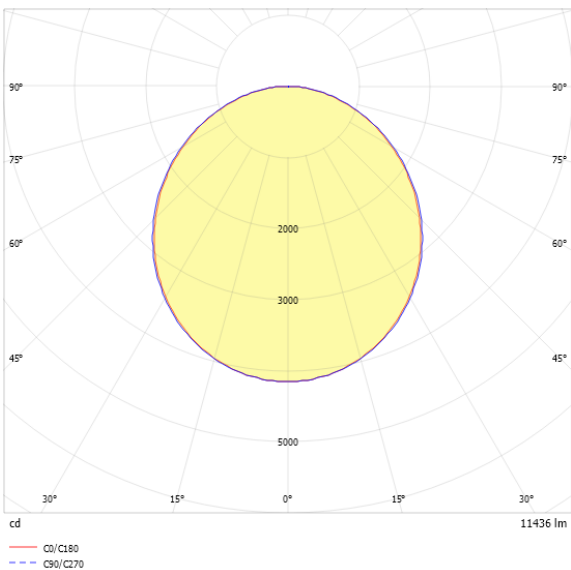
## Kurzinformationen

|                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| Montageart                                                     | Anbau       |
| Schutzart                                                      | IP20        |
| Schutzklasse                                                   | I           |
| Zulässige Umgebungstemperatur                                  | -25 - 25 °C |
| Nennspannung                                                   | 220 - 220 V |
| Art der Steuerung                                              | DALI-2      |
| Farbtemperatur                                                 | 2700–6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra                                         | ≥ 80        |
| Bemessungslichtstrom                                           | 11440 lm    |
| Bemessungsleistung                                             | 135,0 W     |
| Leuchteffizienz                                                | 85 lm/W     |
| Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse | D           |

## Nachhaltigkeit



## Lichtverteilungskurve



## Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

|           |      |
|-----------|------|
| UGR längs | 19.4 |
| UGR quer  | 19.5 |

## SPT0000195 NOREA-SKY QP1250/2200/TWDA

### Allgemein

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Produktkategorie  | Pendelleuchte |
| 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        | 135,0 W     |
| Schutzklasse              | I           |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 2           |

### Betriebsgerät

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | 9      |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | 15     |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16 | 25     |
| Dimmbereich                                                  | 3–100% |
| Einschaltstrom je Betriebsgerät                              | 31,5 A |
| Ripple LF                                                    | 2,5 %  |
| SELV                                                         | Ja     |

### Lichttechnik

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Lichtlenker                       | Diffusor              |
| Lichtaustritt                     | direkt                |
| Lichtverteilung                   | symmetrisch           |
| Ausstrahlungscharakteristik       | extrem breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel               | 108 °                 |
| UGR-Klasse                        | ≤ 22                  |
| Bemessungslichtstrom              | 11440 lm              |
| Lichtstrom einstellbar            | stufenlos             |
| Leuchteneffizienz                 | 85 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                                 | 2700–6500 K |
| Lichtfarbe                                     | 8TW         |
| Farbortoleranz (SDCM)                          | < 3 SDCM    |
| Photobiologische Sicherheit                    | RG1         |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 25 °C       |

## SPT0000195 NOREA-SKY QP1250/2200/TWDA

### Abmessungen

|              |           |
|--------------|-----------|
| Maß L        | 1250 mm   |
| Maß B        | 1250 mm   |
| Maß H        | 120 mm    |
| Maß A1       | 1100 mm   |
| Nettogewicht | 32,110 kg |

### Ausschreibungstext

Pendelleuchte 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 11440 lm in Lichtfarbe 8TW, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz 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: SPT0000195  
 Artikelbezeichnung: NOREA-SKY QP1250/2200/TWDA  
 Produktkategorie: Pendelleuchte  
 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 mm²  
 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: 135,0 W  
 Schutzklasse: I  
 Lichtlenker: Diffusor  
 Lichtaustritt: direkt  
 Lichtverteilung: symmetrisch  
 Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend  
 UGR-Klasse: ≤ 22  
 Bemessungslichtstrom: 11440 lm  
 Lichtstrom einstellbar: stufenlos  
 Leuchteneffizienz: 85 lm/W  
 Leuchtmittel: LED-M  
 Inklusive Leuchtmittel: Ja  
 Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80  
 Farbtemperatur: 2700–6500 K  
 Lichtfarbe: 8TW  
 Farbtoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
 Photobiologische Sicherheit: RG1  
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D