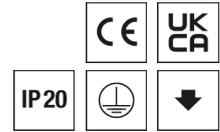


**SPC0620069** STORA-RA 650 6000/840 OS

## Deckenleuchte Stora



Artikelnummer **SPC0620069**

GTIN **4029299565423**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPC0620069>



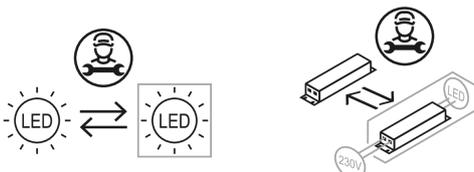
### Produktbeschreibung

Deckenleuchte der Stora-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 4880 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA opal. Montage: Direkte Anbaumontage an Decke und Wand Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

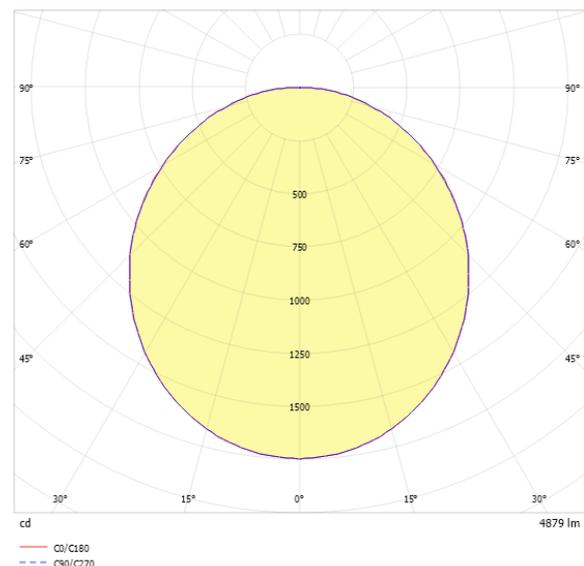
### Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	4880 lm
Bemessungsleistung	36,0 W
Leuchteneffizienz	136 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

### Nachhaltigkeit



### Lichtverteilungskurve



### Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	22.5
UGR quer	21.9

## SPC0620069 STORA-RA 650 6000/840 OS

### Allgemein

Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Bildung   Büro
Leuchtenform	rund
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D

### Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Decke   Wand
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	3
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>

### Gehäuse

Farbe	weiß
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Werkstoff der Abdeckung	PMMA opal

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	230 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	36,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

### Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	27
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	43
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	73
Einschaltstrom je Betriebsgerät	20,8 A / 129 µs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Nein

### Lichttechnik

Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	109,10 °
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	4880 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	136 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

### Leuchtmittel

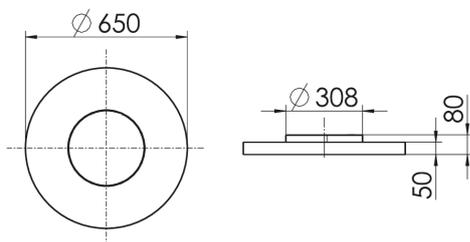
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

**SPC0620069** STORA-RA 650 6000/840 OS

---

## Maßzeichnung

---



## Abmessungen

Maß H	80 mm
Maß D	650 mm
Nettogewicht	7,500 kg

**SPC0620069 STORA-RA 650 6000/840 OS**

---

**Ausschreibungstext**

---

Deckenleuchte der Stora-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 4880 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA opal. Montage: Direkte Anbaumontage an Decke und Wand Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPC0620069  
Artikelbezeichnung: STORA-RA 650 6000/840 OS  
Produktkategorie: Deckenleuchte  
Einsatzbereich: Bildung/Büro  
Leuchtenform: rund  
Maß H: 80 mm  
Maß D: 650 mm  
Montageart: Anbau  
Montageort: Deckel/Wand  
Anschlussart: Steckklemme  
Anzahl Pole: 3  
Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
Farbe: weiß  
Schutzart: IP20  
Glühdrahtprüfung: 650 °C  
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C  
Werkstoff des Gehäuses: Stahl  
Oberflächenbehandlung des Gehäuses:  
Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal  
Art der Steuerung: On/Off  
Nennspannung: 230 - 240 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC/DC  
Bemessungsleistung: 36,0 W  
Schutzklasse: I  
Lichtlenker: Abdeckung opal  
Lichtaustritt: direkt  
Lichtverteilung: symmetrisch  
Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend  
UGR-Klasse: ≤ 25  
Bemessungslichtstrom: 4880 lm  
Leuchteffizienz: 136 lm/W  
Leuchtmittel: LED-M  
Inklusive Leuchtmittel: Ja  
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80  
Farbtemperatur: 4000 K  
Lichtfarbe: 840  
Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
Bemessungslebensdauer L80B50 (t<sub>q</sub> = 25 °C): 50.000 h  
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D