

## SLC THINK R600x600 BASE 4200LM 840 35W OP

12/04/2022

### SLC8793

## Produktbeschreibung

LED-Panel entwickelt, um die gestiegenen Anforderungen zu erfüllen. Hoch Effizienzwerte (120lm/W), einschließlich einer breiten Palette von Treibern und Ausgabepaketeten. Die perfekte Wahl für Projekte, die mit dem Schwerpunkt Nachhaltigkeit, Effizienz und reduziertem Kohlenstoff-Fußabdruck (BREEAM)

- Geringer Lichtverlust: L80B10 nach 100 000 Stunden
- Energiesparend und universell einsetzbar
- Hohe Effizienz: Bis zu 145 lm/W
- Schnelle und einfache Installation
- White RAL 9003



## Technische Daten

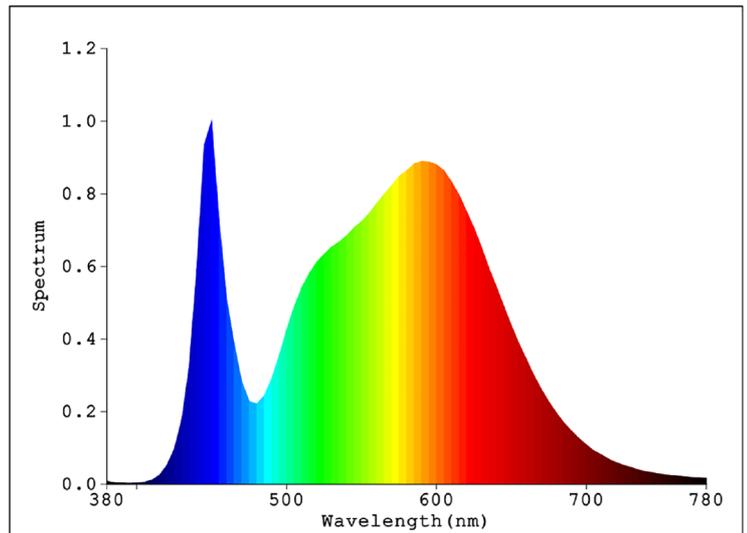
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Ja	Geeignet für Anbaumontage	Ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Ausführung des Rasters	matt
Spannungsart	DC	Nennspannung	27 - 36 V
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	700 - 900 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	70000 h	Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000 h





<b>Schutzart (IP)</b>	IP20
<b>Bemessungsumgebungstemperatur nach IE</b>	-10 - 45 °C
<b>Max. Systemleistung</b>	35 W
<b>Lichtfarbe</b>	weiß
<b>Farbwiedergabeindex CRI</b>	80-89
<b>Leistungsfaktor</b>	0,95
<b>Höhe/Tiefe</b>	36 mm
<b>Einbaulänge</b>	595 mm
<b>Einbauhöhe/-tiefe</b>	36 mm
<b>Polzahl</b>	2
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>HS Code</b>	94051040

<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Geeignet für Lampenleistung</b>	27 - 35 W
<b>Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1</b>	4200 lm
<b>Farbtemperatur</b>	4000 - K
<b>Leuchtenlichtausbeute</b>	120 lm/W
<b>Breite</b>	600 mm
<b>Länge</b>	600 mm
<b>Einbaubreite</b>	595 mm
<b>Art der Verdrahtung</b>	geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>Leiterquerschnitt</b>	0,35 mm <sup>2</sup>
<b>Blendfaktor (UGR)</b>	UGR<22





 **ENERG** 

Scandinavian Lighting Concept  
SLC8793

---

A 

B 

C 

D  

E 

F 

G 

---

**32**  
kWh/1000h

 2019/2015

