

## SLC THINK R300x1200 BASE 4976LM 830 36W MP

08/04/2022

### SLC8753

## Produktbeschreibung

LED-Panel entwickelt, um die gestiegenen Anforderungen zu erfüllen. Hoch Effizienzwerte (145lm/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: L90B10 nach 100 000 Stunden
- Energiesparend und universell einsetzbar
- Hohe Effizienz: Bis zu 145 lm/W
- UGR>19
- Schnelle und einfache Installation
- 3000K, 4000K



## Technische Daten

Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Spannungsart	DC
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	700 - 900 mA
Mit Betriebsgerät	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus

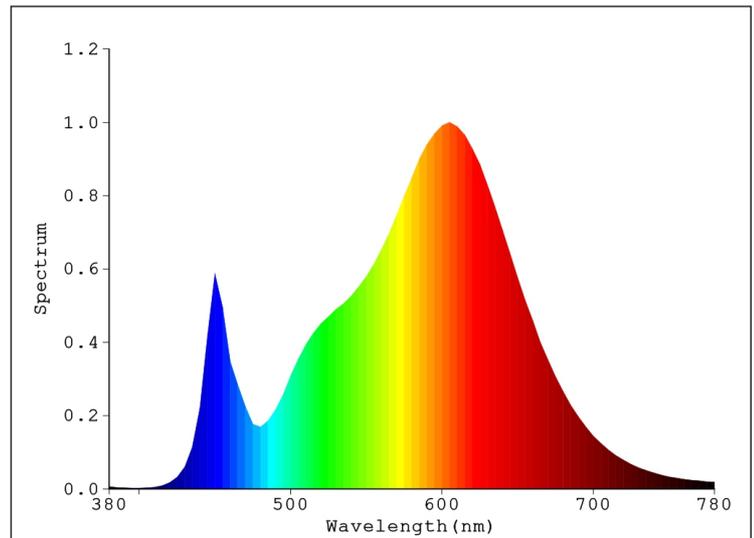
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Anbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Gehäusefarbe	weiß
Ausführung des Rasters	matt
Nennspannung	27 - 36 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt





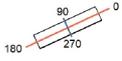
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	100000 h
Schutzart (IP)	IP20
Bemessungsumgebungstemperatur nach IE	-10 - 45 °C
Max. Systemleistung	36 W
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0,95
Höhe/Tiefe	36 mm
Einbaulänge	295 mm
Einbauhöhe/-tiefe	36 mm
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme

Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000 h
Schutzklasse	III
Geeignet für Lampenleistung	27 - 36 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4976 lm
Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Leuchtenlichtausbeute	145 lm/W
Breite	300 mm
Länge	1200 mm
Einbaubreite	1195 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	0,35 mm <sup>2</sup>
HS Code	94051040





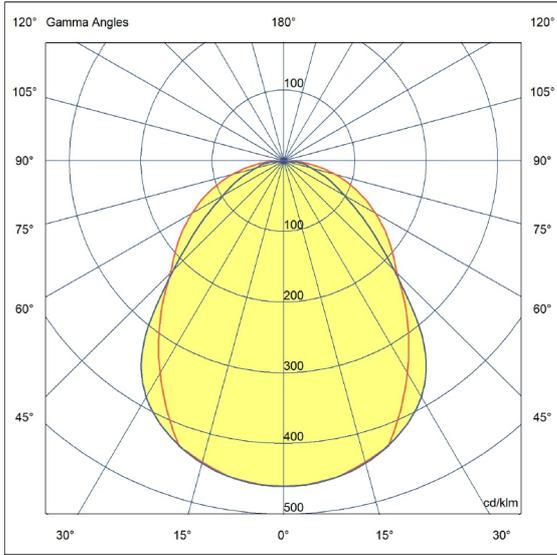
254mm x 1154mm



C Halfplanes

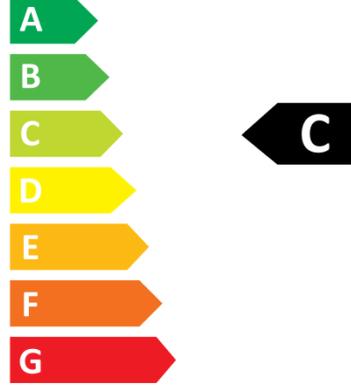
180.0 — 0.0  
270.0 — 90.0

Flux 3818 lm  
Maximum 460.53 cd/klm  
Position C=0.00 G=0.00  
Efficiency: 100.00%  
Date: 10-08-2021  
Double Symmetrical



Scandinavian Lighting Concept

SLC8753



30 kWh/1000h



2019/2015