

SKY LUM WALL & CEILING

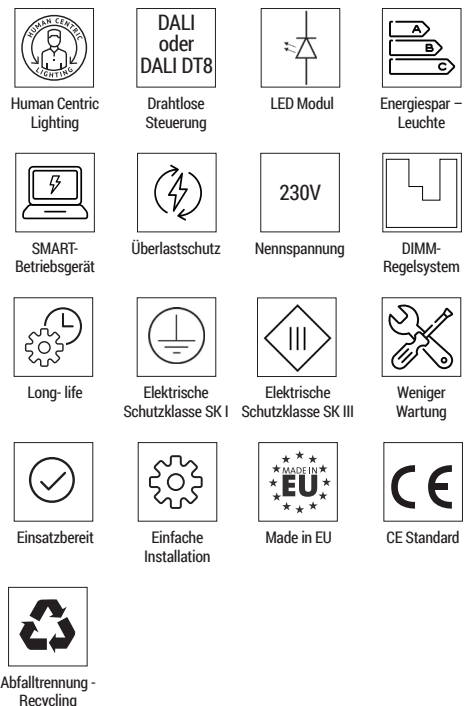


LUMENIA
INTERIOR

SKY LUM ist unsere erste Human Centric Lighting (HCL) Produktlinie, bei der Gesundheit und Wohlbefinden des Menschen in den Mittelpunkt gestellt werden. Die Serie SKY LUM bietet überragenden visuellen, emotionalen und biologischen Komfort. Arbeitsplätze, Bildungseinrichtungen, Seniorenheime und Gesundheitseinrichtungen benötigen Beleuchtung, die nicht nur die Sichtbarkeit verbessert, sondern auch den Biorhythmen der Anwender entspricht.



	SKY LUM WALL & CEILING
Lichtausbeute	Bis zu 94 lm/W
Nennspannung	230 V / 50Hz
LED	123
Leistung	21 W
Lichtstrom	1980 lm
Leistungsfaktor	>0.96
Empfohlene Montagehöhe	Bis zu 4 m
Gewicht	2 kg
Lebensdauer L80 B10	50.000h
Farbtemperatur CCT	5300 K; 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	>90@5300 K; >85@4000 K
UGR Wert (Blendungsfaktor)	<16
SDCM- Farbabweichung	3
Schutzart IP	IP 54
Betriebstemperaturbereich	-20°C - + 45°C
Elektrische Schutzklasse	Klasse I, Klasse III
Lichtverteilung	Direkt / indirekte Lichtverteilung
DIMM- Regelsystem	0-100 %
DIMM Schnittstelle	DALI, DALI DT8
Farbe (RAL)	RAL 9016
Gehäusematerial	Anodisiertes Aluminium, Optik aus lichtlenkende Mikroprismatik
Befestigung	Wand, Decke oder als Anhänger-Montage
Garantie	5 Jahre
Standards	CE



WICHTIGE MERKMALLE

- LUMENIA HCL- Produktlinie *Licht für Menschen*
- Besondere Lichtspektrum
- Hochwertige Lichtverteilung

ANWENDUNG

- Krankenhäuser
- Seniorenheime, Pflegeeinrichtungen
- Schulen, Universitäten und Brainsorming-Räume
- Büros, Besprechungsräume

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Verschiedene Befestigungszubehör

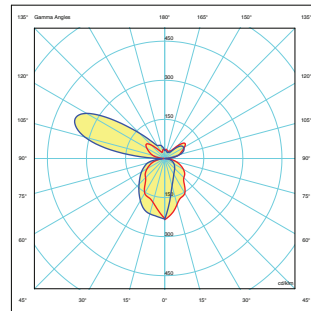
SKY LUM WALL AND CEILING PRODUKT-VARIATIONEN

Artikelnummer	LED	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Lichtausbeute [lm/W]	Betriebsstrom [mA]	Gehäusetyp	DIMM Schnitt-stelle	Farb-temperatur CCT	Elektrische Schutzklasse
SKW.21.4080.19.61.LGPB.00.SIL	83	21	Up to 1980	94	70	Wand 194x610 mm	DALI	4000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKW.21.HCLC.19.61.LGPB.00.SIL	123	21	Up to 1980	94	70	Wand 194x610 mm	DALI	5300 K CRI 90	Klasse I / Klasse III
SKC.21.4080.19.61.LGPS.00.SIL	83	21	Up to 1980	94	70	Decke 194x610 mm	DALI	4000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKC.21.HCLC.19.61.LGPS.00.SIL	123	21	Up to 1980	94	70	Decke 194x610 mm	DALI	5300 K CRI 90	Klasse I / Klasse III

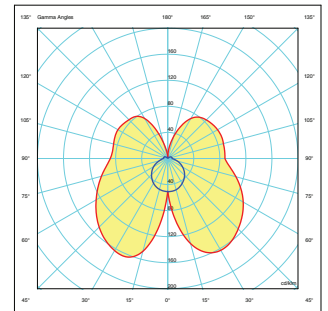
LEGENDE

	Abkürzung	Beschreibung
Leuchte	SKW	SKY LUM WALL (Wand)
	SKC	SKY LUM CEILING (Decke)
Leistung	21	21 W
CCT CRI	HCLC	5300 K CRI 90
	4080	4000 K CRI 80
Größe	19.61	194x610x26 mm
Diffusor	LGPS	Lichtleiter Prismatische Platte symmetrisch
	LGPB	Lichtleiterprismatische Platte mit Batwing-Photometrie
Netzteil	00	DALI netzteil
Farbe	SIL	Silbermattes Aluminiumprofil mit weißen Seitenkappen

OPTICS



SKY LUM WALL (SKW): Direkt/indirekte Lichtverteilung für die Höhe bis zu 3 m (als Deckenmontage, sowie für die Wandmontage).



SKY LUM CEILING (SKC): Geeignet für die Korridoren und Passagen- Montagehöhe bis zu 3 m (als Deckenmontage, sowie für die Wandmontage).

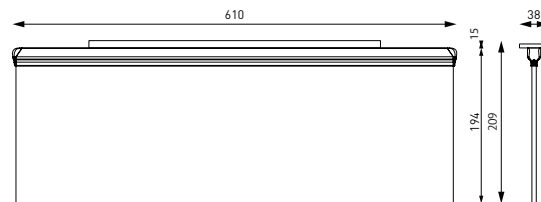
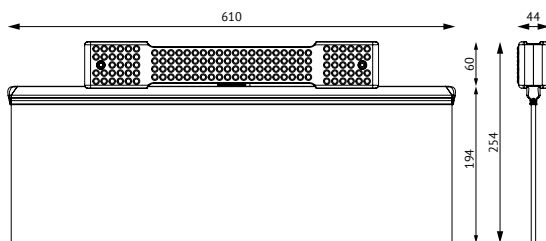


SKY LUM WALL

SKY LUM CEILING







MASSE



*Alle Größenangaben in mm.

SKY LUM WALL AND CEILING MONTAGEZUBEHÖR

Code	Article	Description		
6002309	Montagezubehör SKYLUM C/W beinhaltet: - Montageplattform Decke	SKCW.B.DALI		
6002310	Montagezubehör SKYLUM C/W beinhaltet: - Netzteilkasten	SKCW.MP.DALI		

LEGENDE

	Abkürzung	Beschreibung
Leuchte	SKW	SKY LUM WALL (Wand)
	SKC	SKY LUM CEILING (Decke)
Typ	B	Netzteil-Einbaugeschäuse 400x63x44 mm
	MP	Montagezubehör 400x33x15 mm
LED Driver	DALI	LED driver DALI Linear
Hinweis	* DALI driver ist nur ein Kanal.	

Die neuesten validierten Daten sind unter www.lumenia.com verfügbar.

Es ist Zeit für Human Centric Lighting



Zirkadianer
Rhythmus



Stimmung



Energieersparnis
& Nachhaltigkeit



5 Jahre
Garantie



Attraktives
Design



Hohe
Produktivität



Sehschärfe



Geringe
Wartungskosten



Entwickelt
und produziert
in der EU

