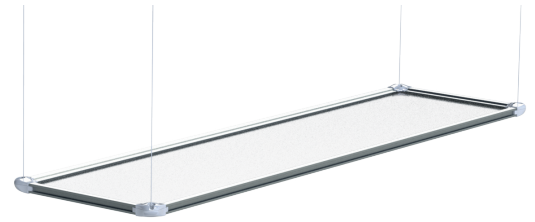


SKY LUM PENDANT



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 PENDANT
Lichtausbeute	Bis zu 104 lm/W
Nennspannung	230 V / 50Hz
LED	512
Leistung	50 W
Lichtstrom	5015 lm
Leistungsfaktor	>0.96
Empfohlene Montagehöhe	Bis zu 4 m
Gewicht	3 kg
Lebensdauer L80 B10	50.000h
Farbtemperatur CCT	HCL Flexible Farbtemperaturen: 3000K - 5300 K / 4,000 K
Farbwiedergabeindex CRI	>85@3000 K; >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, Bluetooth
Farbe (RAL)	RAL 9016
Gehäusematerial	Anodisiertes Aluminium, Optik aus lichtlenkende Mikroprismatik
Befestigung	Anhänger-Montage
Garantie	5 Jahre
Standards	CE



Human Centric
Lighting



Drahtlose
Steuerung



LED Modul



Energiespar -
Leuchte



SMART-
Betriebsgerät



Überlastschutz



Nennspannung



DIMM-
Regelsystem



Long-life



Elektrische
Schutzklasse SK I



Elektrische
Schutzklasse SK III



Weniger
Wartung



Einsatzbereit



Einfache
Installation



Made in EU



CE Standard



Abfalltrennung -
Recycling

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

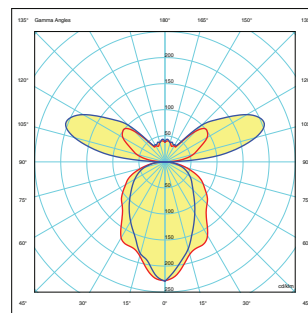
SKY LUM PENDANT PRODUKT-VARIATIONEN

Artikelnummer	LED	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Lichtausbeute [lm/W]	Betriebsstrom [mA]	Gehäusotyp	DIMM Schnittstelle	Farbtemperatur CCT	Elektrische Schutzklasse
SKP.50.HCL.65.65.LGP.00.9016	512	50	Bis zu 5105	104	65	Anhänger 650x650 mm	DALI DT8	5300 K HCL CRI 90 und 3000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.4080.65.65.LGP.01.9016	256	50	Bis zu 5105	104	65	Anhänger 650x650 mm	DALI	4000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.HCL.65.65.LGP.00.SIL	512	50	Bis zu 5105	104	65	Anhänger 650x650 mm	DALI DT8	5300 K HCL CRI 90 und 3000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.4080.65.65.LGP.01.SIL	256	50	Bis zu 5105	104	65	Anhänger 650x650 mm	DALI	4000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.HCL.12.33.LGP.00.9016	256	50	Bis zu 5105	94	70	Anhänger 1240x340 mm	DALI DT8	5300 K HCL CRI 90 und 3000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.4080.12.33.LGP.01.9016	512	50	Bis zu 5105	94	70	Anhänger 1240x340 mm	DALI	4000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.HCL.12.33.LGP.00.SIL	256	50	Bis zu 5105	94	70	Anhänger 1240x340 mm	DALI DT8	5300 K HCL CRI 90 und 3000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III
SKP.50.4080.12.33.LGP.01.SIL	512	50	Bis zu 5105	94	70	Anhänger 1240x340 mm	DALI	4000 K CRI 80	Klasse I / Klasse III

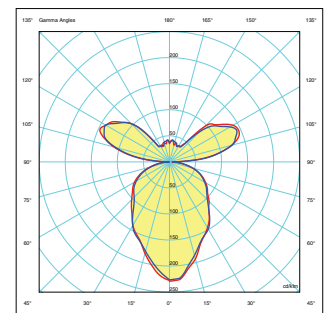
LEGENDE

	Abkürzung	Beschreibung
Leuchte	SKP	SKY LUM PENDANT
Leistung	50	50 W
CCT, CRI	HCL	5300 K und 3000 K CRI < 80
	4080	4000 K CRI 80
Größe	65.65	645x645x27 mm
	12.33	1240x330x27 mm
Diffusor	LGP	Lichtleiter Prismatische Platte
Netzteil	00	DALI DT8
	01	DALI Netzteil*
Farbe	9016	RAL9016 Matte
	SIL	Silbermatte

OPTICS

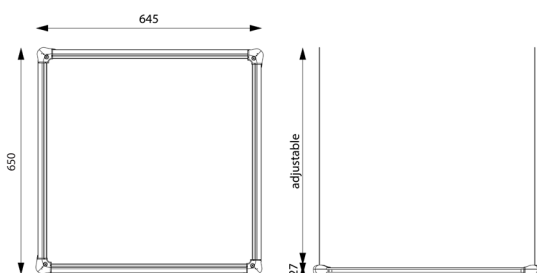


SKYLUM P12.3: Direkt/indirekte Lichtverteilung für die Höhmontage (als Anhänger) bis zu 3m.

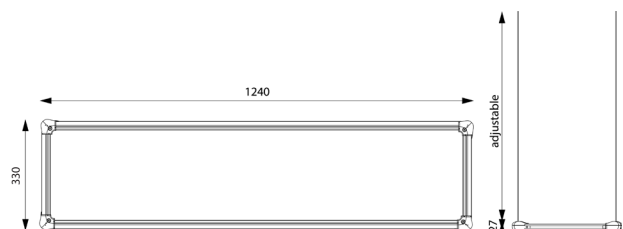


SKYLUM P6.6: Direkt/indirekte Lichtverteilung für die Höhmontage (als Anhänger) bis zu 3m.

MASSE



*Alle Größenangaben in mm.






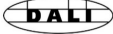


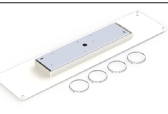


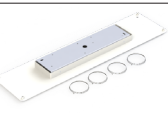








SKY LUM PENDANT 65.65



SKY LUM PENDANT 12.33

SKYLUM PENDANT MONTAGEZUBEHÖR

Artikelnummer	Artikel	Beschreibung	
6002257	Montagezubehör SKYLUM P6.6 beinhaltet: - Montageplattform 400x400x35 mm - Stahldrähte - LED Driver DALI Typ 8 - Bluetooth Modul	SKP.40.40.MP.DT8.BT.	  
6002258	Montagezubehör SKYLUM P6.6 beinhaltet: - Montageplattform 400x400x35 mm - Stahldrähte - LED Driver DALI Typ 8	SKP.40.40.MP.DT8.0.	 
6002259	Montagezubehör SKYLUM P6.6 beinhaltet: - Montageplattform 400x400x35 mm - Stahldrähte - LED Driver DALI	SKP.40.40.MP.DALI.0.*	 
6002260	Montagezubehör SKYLUM P12.3 beinhaltet: - Montageplattform 800x220x35 mm - Stahldrähte - LED Driver DALI Typ 8 - Bluetooth Modul	SKP.80.22.MP.DT8.BT.	  
6002261	Montagezubehör SKYLUM P12.3 beinhaltet: - Montageplattform 800x220x35 mm - Stahldrähte - LED Driver DALI Typ 8	SKP.80.22.MP.DT8.0.	 
6002262	Montagezubehör SKYLUM P12.3 beinhaltet: - Montageplattform 800x220x35 mm - Stahldrähte - LED Driver DALI	SKP.80.22.MP.DALI.0.*	 
6002263	Montagezubehör SLYUM P beinhaltet: - Stahldrähte - LED Driver DALI Type 8	SKP.x.x.0.DT8.0.*	 
6002264	Montagezubehör SLYUM P beinhaltet: - Stahldrähte - LED Driver DALI	SKP.x.x.0.DALI.0.*	 

LEGENDE

	Abkürzung	Beschreibung
Leuchte	SKP	SKYLUM PENDANT
Leistung	40.40	400x400x35 mm
	80.22	800x220x35 mm
Montageplattform	MP	Deckenmontageplattform
	0	Ohne Deckenmontageplattform
LED Driver	DT8	LED driver DALI Type 8
	DALI	LED driver DALI*
BlueTooth Modul	BT	BlueTooth Kontrollmodul enthalten
	0	Ohne BlueTooth module
Hinweis	* DALI driver ist nur ein Kanal, für den Einsatz mit einem CCT von 4000 K. LED drivers mit DALI DT8-Zeichen werden mit HCL-Wechselspektrum und dem CCT verwendet.	

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

