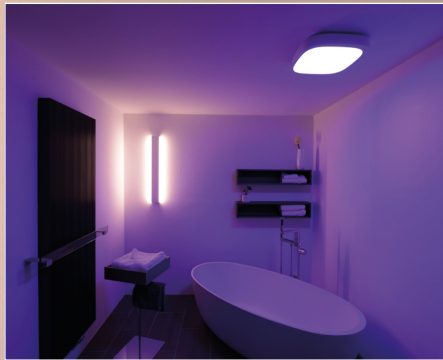
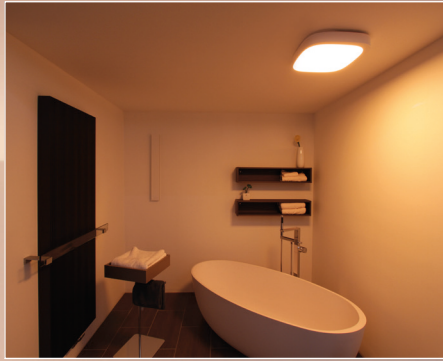
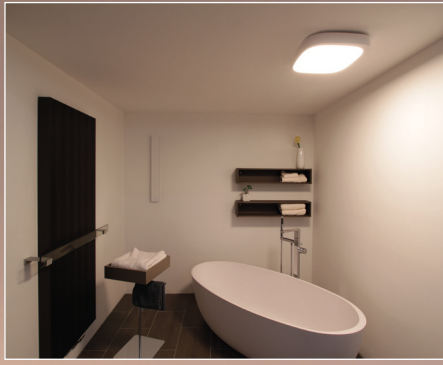
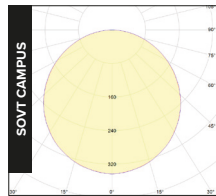
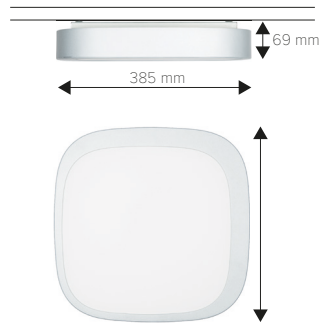


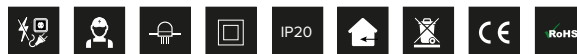
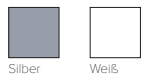


SOVT CAMPUS

Lichtquelle	LED Modul
Leistung	35 W
Lichtstrom	3.050 lm
Farbtemperatur	1.800 K–16.000 K
Farbwiedergabeindex	> 90
Schutzart	IP 20
Dimmbereich	CCT/CIE-xy 5–100 % RGB 0–100 %
Lebensdauer	L80/B10 50.000h
Prüfungen /Zulassungen	CE / RoHS Konformität
Gewicht	2,1 kg
Betriebsspannung	230 VAC
Steuerung	NeoLink/ZigBee DALI DT8
Schutzklasse	II
Montage	Aufbau



- Formschönes Designgehäuse mit integrierter Flächenstrahleroptik.
- Idealer Einsatz für großflächige Beleuchtung im Innenraum.
- Farbtemperatur 1.800 K bis 16.000 K mit hoher Farbstabilität durch mikrocontroller-gesteuertes LED-Management (mit Temperaturkompensation und Werkskalibrierung).
- Weiche Lichtmischung und gleichmäßige Lichtverteilung.
- Mikroprozessorgesteuertes Licht- und Temperaturmanagement.
- Direkter 230 VAC-Anschluss.
- Decken- oder Wandmontage.



Artikelnummer	Leuchte
SO-CA351-II	Sovt Campus Aufbauleuchte / PI-LED / NeoLink / Weiß (RAL 9003)
SO-CA355-II	Sovt Campus Aufbauleuchte / PI-LED / NeoLink / Silber (RAL 9006)
SO-CA451-II	Sovt Campus Aufbauleuchte / PI-LED / DALI / weiß (RAL 9003)
SO-CA455-II	Sovt Campus Aufbauleuchte / PI-LED / DALI / Silber (RAL 9006)

Artikelnummer	Komplettpaket
SO-CA351-II-S	1x Sovt Campus / NeoLink / Weiß (RAL 9003) / inkl. Steuerung samt Zubehör
SO-CA355-II-S	1x Sovt Campus / NeoLink / Silber (RAL 9006) / inkl. Steuerung samt Zubehör

❶ FUNK-DREHREGLER K-ZWALLY IM PAKET ENTHALTEN

CCT [K]	VISUELL	BIOLOGISCH	MELANOPISCHER WIRKEFAKTOR
	Lichtstrom [lm]	alpha (smel)	
1.800	1795	0,241	
2.000	2034	0,282	
2.500	2672	0,376	
2.700	2834	0,411	
3.000	2945	0,461	
3.500	3077	0,537	
4.000	3093	0,605	
4.500	3014	0,666	
5.000	2976	0,720	
5.500	2940	0,769	
6.000	2908	0,812	
6.500	2877	0,851	
7.000	2872	0,886	
8.000	2838	0,945	
9.000	2816	0,994	
10.000	2779	1,034	
12.000	2693	1,095	
14.000	2576	1,140	
16.000	2547	1,173	

Der Faktor alpha(sm) beschreibt die melanopische Wirksamkeit der Lichtquelle auf den Menschen und dessen circadianen Rhythmus. Um den natürlichen menschlichen Biorhythmus bestmöglich zu unterstützen, kann durch höhere alpha(sm)-Werte die Melatonin-Ausschüttung untertags minimiert und durch niedrigere Werte abends gefördert werden. Die Umsetzung einer nicht nur visuell, sondern auch biologisch/melanopisch wirksamen Beleuchtung wird durch PI-LED ermöglicht. Für die normgerechte Lichtplanung empfiehlt KITEO die Zugrundelegung der DIN SPEC 5031-100.

Hinweise

Die lichttechnischen Daten unterliegen einer Toleranz von +/- 15%, die elektrischen Daten einer Toleranz von +/- 15%. Die Werte gelten, sofern nicht anders angegeben, für 3.000 K und eine Umgebungstemperatur von 25°C. Zulässige Einsatztemperatur 10 °C – 35 °C. Der Hersteller behält sich das Recht vor, jegliche Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. CCT-Werte außerhalb des Bereichs 2.500–7.000 K können über CIE-xy-Werte eingestellt werden. Weitere Unterlagen auf www.kiteo.eu.

Letzte Änderung: 27.01.2021