

LATTEA

Produktdatenblatt



LATTEA

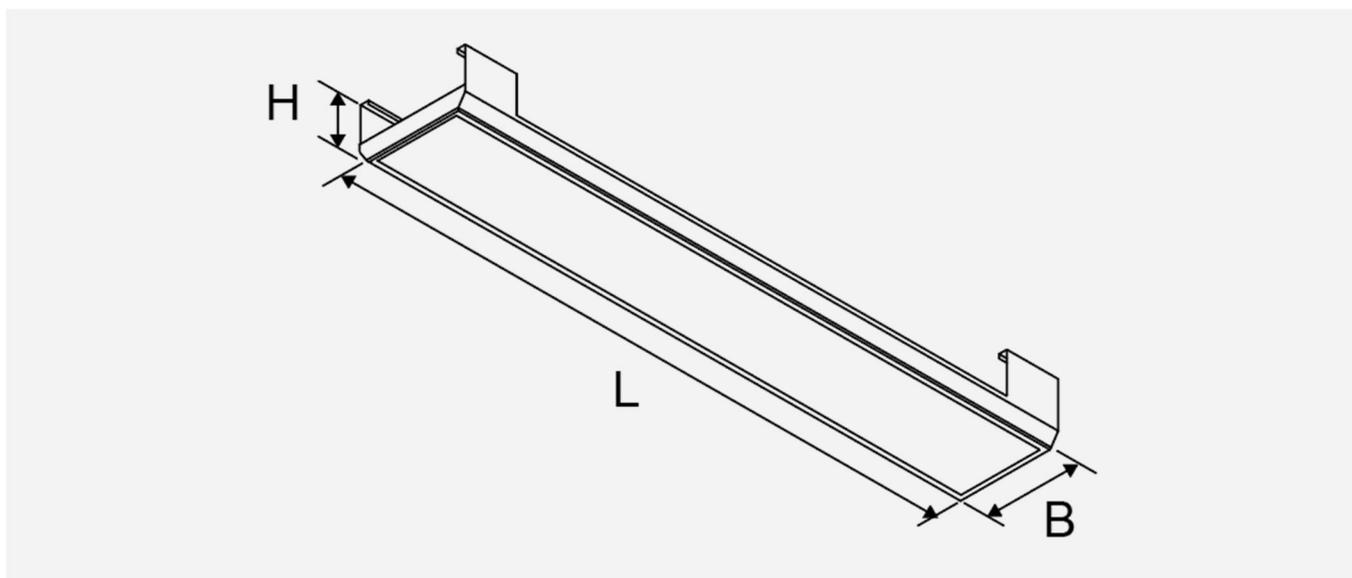
LED Flächenleuchte für Kabelrinnen 60 mm hoch und 200 mm breit

Die rechteckige LED Flächenleuchte LATTEA schmiegt sich flach an die PUK Kabelrinne an. Dabei ist ihr Körper gleichzeitig die Clip-Halterung für die Kabelrinne. Entlang der Kabelrinne lässt sich LATTEA flexibel und frei verschieben.

Der Körper der Flächenleuchte aus Aluminium ist hochwertig pulverbeschichtet. Auf der Unterseite sorgt eine Mikroprismatische PMMA-Abdeckung für eine homogene und blendfreie Ausleuchtung. LATTEA ist mit nur 30 mm Aufbauhöhe ein platzsparendes Kraftpaket, das für viel Licht und Power sorgt.

Alle angeführten Werte beruhen auf einer Ansteuerung mit 100% Leistung. Bei circa 90% Bestromung wird ein UGR<19 erreicht. Somit erfüllt LATTEA die Anforderungen der DIN EN 12464-1 an die Beleuchtung von Arbeitsstätten.

Das stromführende Kabel wird seitlich in die Kabelrinne eingeführt. Es ist vorkonfektioniert mit einem farblich codierten Plug-and-Play Stecker zur Adaption in das externe Netzteil. Je nach Anforderung an die Beleuchtung ist LATTEA als dimmbare oder nicht dimmbare Variante erhältlich.



Geometrische Daten

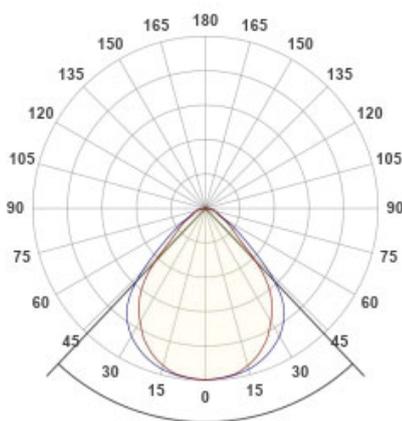
Produkt	Höhe	Breite	Länge	Tiefe	Gewicht
PSP-LAT30 60-20SW	106 mm	210 mm	1.165 mm	1,5 mm	4,15 kg

Lichttechnische Daten

Merkmale	Angaben
Lichtstrom	10.500 Brutto-Lumen (3.000 K) 10.815 Brutto-Lumen (4.000 K)
Leistung	77 W
Betriebsstrom	2.100 mA konstant
Lichtfarbe	3.000 K 4.000 K (2.700 – 5.000 K auf Anfrage)
Farbwiedergabe	CRI 90+
Schutzart	IP20
Mittlere Lebensdauer	50.000 h
Energie-Effizienzklasse	F
Verfügbare Farben	Schwarz, Weiß, Silber, Champagner (auf Anfrage Sonderfarben nach RAL)
Verfügbare Dimm Optionen*	DALI, DSI, switchDIM, ready2mains

* Die Dimm-Option ist immer abhängig vom verwendeten Netzteil. Das Netzteil ist im Lieferumfang nicht beinhaltet und muss separat bestellt werden (siehe Folgeseite)

Lichtverteilungskurve



Artikelübersicht

Artikelnummer	Lichtfarbe	Beschichtung
PSP-LAT30 60-20SW	3.000 K	Schwarz Feinstruktur (RAL 9005)
PSP-LAT30 60-20WS	3.000 K	Weiß Feinstruktur (RAL 9016)
PSP-LAT30 60-20CH	3.000 K	Champagner (ähnlich RAL 7048)
PSP-LAT30 60-20SI	3.000 K	Silber (ähnlich RAL 9023)
PSP-LAT30 60-20SB	3.000K	Beschichtet Wunschfarbe
PSP-LAT40 60-20SW	4.000 K	Schwarz Feinstruktur (RAL 9005)
PSP-LAT40 60-20WS	4.000 K	Weiß Feinstruktur (RAL 9016)
PSP-LAT40 60-20CH	4.000 K	Champagner (ähnlich RAL 7048)
PSP-LAT40 60-20SI	4.000 K	Silber (ähnlich RAL 9023)
PSP-LAT40 60-20SB	4.000 K	Beschichtet Wunschfarbe

Zubehör Elektronik

Typ*	Artikelnummer	Eingangsspannung	Ausgangsstrom SEC	Ausgangsspannung SEC	Leistung	Dimmprotokoll
LED Netzteil LATTA nicht dimmbar	PSP-LD-CC2100-92	220 – 240 Vac	1.100 – 2.100 mA	20-54V**	91,8 W**	-
LED Netzteil LATTA dimmbar	PSP-LD-CC2100-92 DALI	220 – 240 Vac	1.100 – 2.100 mA	20-54V**	91,8 W**	DALI

*Alle Netzteile sind primär- und sekundärseitig mit farblich codierten „Plug-and-Play“ Steckverbindern versehen

**Bei 1.700 mA



Pflegehinweis

Verwenden Sie zum Reinigen niemals Scheuermittel, scharfe Reinigungsmittel, Lösungsmittel (z.B. Aceton), Farbverdünner oder Alkohol.

Design: ALEXANDER REHN DESIGNSTUDIO / PHILIPP GANTER SMART DESIGN
 Lichttechnik: STENG LightConsult
 Hersteller: STENG Licht GmbH