

LEDlink

Wide1

LED MODULE



175° Linse
aus eigener Produktion
sehr flexible Verarbeitung
viele Lichtfarben verfügbar



PROJEKTE MIT
GERINGEN BAUTIEFEN



HOHE LICHTAUSBEUTE



SPEZIELLE
ANWENDUNGEN

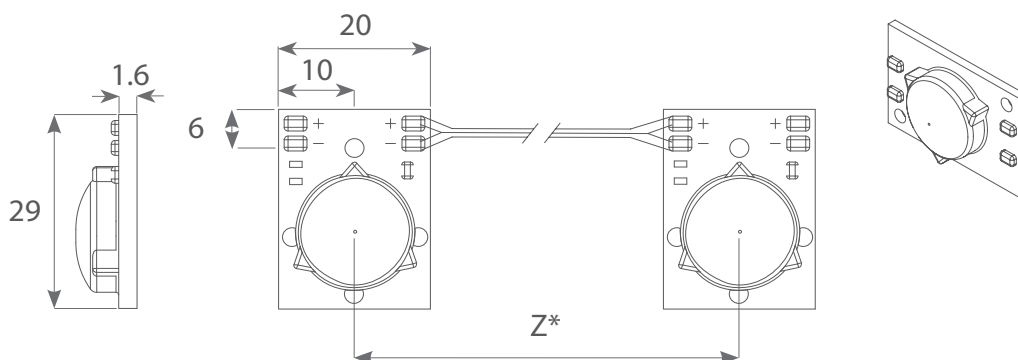


SAMSUNG LEDS

Typische Anwendungen: flache Leuchtkästen | flache Profilbuchstaben | benutzerdefinierte Anwendungen

Das Wide1 ist ein sehr kompaktes Modul für den Innenbereich. Es ist ideal für extrem flache Lichtkästen, Spanntuchanlagen und Profilbuchstaben. Bautiefen von 40 mm bis 140 mm sind kein Problem. Durch die verwendete Samsung Diode, garantiert das wide1 eine sehr gute Lichtausbeute und hohe Lebensdauer. Das Modul verfügt über eine spezielle 175° Linse, welche das Licht fast ausschließlich zu den Seiten lenkt und somit eine homogene Ausleuchtung garantiert. Die Konstruktion des Moduls erlaubt es sehr flexibel und schnell vor Ort und Stelle, weitere Module Ein- u. Auszulöten.

MAßE [mm]



*Auf Kundenwunsch ist es möglich, den individuellen Abstand zwischen den Modulen anzupassen.

Distributor:
STEJA lighting
www.steja.de



Date of file: October 28, 2025



www.ledlink.pl
info@ledlink.pl



Typ	Wide ₁						
	W65K	W57K	W50K	W40K	W35K	W30K	W27K
Symbol	M1561705X-Y*	M1561505X-Y*	M1561405X-Y*	M1561305X-Y*	M1561205X-Y*	M1561105X-Y*	M1561005X-Y*
Farbe	weiß 6500K	weiß 5700K	weiß 5000K	weiß 4000K	weiß 3500K	weiß 3000K	weiß 2700K
Spannung [V DC]	12	12	12	12	12	12	12
Stromstärke [mA]	60	60	60	60	60	60	60
Leistungsaufnahme [W]	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Lichtstrom [lm]	75	75	75	75	75	75	75
Lichtausbeute [lm/W]	105	105	105	105	105	105	105
Abstrahlwinkel [°]	175	175	175	175	175	175	175
Schutzgrad	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60
LEDs	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG
max. Anzahl Module in Reihe [Stk.]	30	30	30	30	30	30	30
Lebensdauer [h]	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Garantie [Monate]	60	60	60	60	60	60	60
Verpackung [Stk.]	50	50	50	50	50	50	50

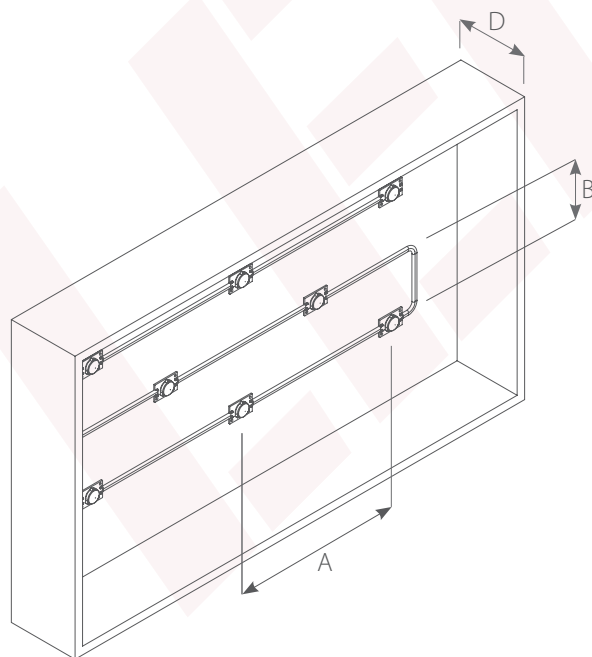
*Diese Parameter beziehen sich auf die CRI80-Version.

X - Farbwiedergabeindex: 4 = CRI80, 5 = CRI90, 6 = CRI95

Y - Modulabstand in mm (Mitte zu Mitte). Verfügbare Versionen: 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 270.

- Der Modulabstand kann auf Anfrage individuell angepasst werden.

ANWENDUNGSBEISPIEL



MONTAGEBEISPIEL*

D [mm]	A [mm]	B [mm]	Helligkeit [cd/m²]
40	80	80	1950
60	120	120	866
80	140	140	636
100	160	160	487
140	220	220	258

* das Raster kann sich je nach zu beleuchtendem Material ändern

D - Einbautiefe

