

Einfache Montage, viele Möglichkeiten

- Entwickelt für den 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W
- Schnelle Montage dank vorinstalliertem Kabel (1 m) mit offenem Kabel-Ende
- Vereinfachte Produktauswahl dank All-in MultiColor und MultiLumen: Nur noch 6 Codes mit bis zu 3 Farbtemperaturen und 3 Lumen-Paketen in einer Leuchte (BVP103/BVP104)
- Gute Farbwiedergabe (Ra 80)
- Hoher Schutz mit IK08 und IP66
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas



Drei Baugrößen:
Small (BVP102)
Medium (BVP103)
Large (BVP104)



Montagebügel mit 300° Rotationsmöglichkeit (individuell dreh- und verstellbar)



MultiLumen und MultiColor Schalter



BETTER | **153 lm/W** Bis zu | **100.000 h** Nutzlebensdauer (L70) | **5 Jahre** Garantie

IP66 IK08 Min. -40°C Max. 50°C CE

Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EAN
Neue Generation: CoreLine Tempo All-in							
★ NEU BVP102 50S/830_840_857 A	5.000	35	143	3.000/ **4.000**[1] 5.700	326 × 244 × 69	1,96	8721103337955
NEU BVP102 50S/830_840_857S							8721103337962
★ NEU BVP103 80_120_1605/830_840_857 A	8.000/ 12.000/ **16.000**[1]	52/ 82/ **115**[1]	153/146/139		427 × 309 × 69	3,15	8721103337979
NEU BVP103 80_120_160S/830_840_857 S							8721103337986
★ NEU BVP104 180_220_2605/830_840_857 A	18.000/ 22.000/ **26.000**[1]	120/ 150/ **185**[1]	150/147/140		470 × 350 × 69	4,28	8721103337993
NEU BVP104 180 220 260S/830_840 857 S							8721103338006

[1] Werkseinstellung ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Die Marke für Beleuchtung von signify

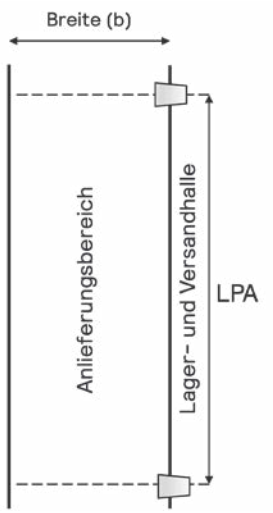





Philips CoreLine Tempo All-in Anwendungsbeispiele

1 Anlieferungsbereiche in Industriebereichen

- Lichtpunktüberhang: 0,0 m - einseitig
- Leuchtenneigung: 10°
- Wartungsfaktor: 0,85



LPH 6 m

Lichtpunktabstand LPA (a)	Leuchte Breite (b)	BVP103 80 840 A 6 m
	10 m	56.7 lx / U_o 0.70
	15 m	36.3 lx / U_o 0.48
	20 m	28.8 lx / U_o 0.10
	25 m	23.1 lx / U_o 0.04

LPH 8 m

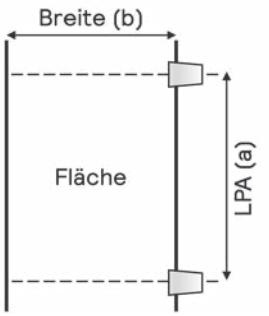
Lichtpunktabstand LPA (a)	Leuchte Breite (b)	BVP103 80 840 A 8 m
	15 m	28.6 lx / U_o 0.67
	20 m	21.5 lx / U_o 0.48
	25 m	17.3 lx / U_o 0.13
	30 m	14.4 lx / U_o 0.06

LPH 10 m

Lichtpunktabstand LPA (a)	Leuchte Breite (b)	BVP103 120 840 A 10 m
	20 m	25.7 lx / U_o 0.67
	25 m	20.7 lx / U_o 0.48
	30 m	17.3 lx / U_o 0.16
	35 m	14.8 lx / U_o 0.08

2 Parkplätze und Flächen

- Lichtpunktüberhang: 0,0 m - einseitig
- Leuchtenneigung: 10°
- Wartungsfaktor: 0,85



LPH 6 m

Lichtpunktabstand LPA (a)	Leuchte Breite (b)	BVP103 80 840 A 12 m
	10 m	40.9 lx / U_o 0.22
	15 m	27,9 lx / U_o 0.24
	20 m	21.0 lx / U_o 0.15
	25 m	16.8 lx / U_o 0.15

LPH 8 m

Lichtpunktabstand LPA (a)	Leuchte Breite (b)	BVP103 120 840 A 16 m
	15 m	20.7 lx / U_o 0.20
	20 m	15.7 lx / U_o 0.23
	25 m	12.6 lx / U_o 0.23
	30 m	10.5 lx / U_o 0.09

LPH 10 m

Lichtpunktabstand LPA (a)	Leuchte Breite (b)	BVP103 160 840 A 20 m
	20 m	18.7 lx / U_o 0.19
	25 m	15.0 lx / U_o 0.23
	30 m	12.6 lx / U_o 0.28
	35 m	10.08 lx / U_o 0.11

regelmäßiger Fahrzeugverkehr (max. 40km/h): Em ≥ 20,0 lx / Uo ≥ 0,20
gelegentlicher Verkehr in Industriehöfen: Em ≥ 20,0 lx / Uo ≥ 0,25

Alle Informationen und Konfigurationen zum Produkt im Online Katalog

Die Marke für Beleuchtung von signify

© 2026 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

Stand: 08/2026
www.signify.com