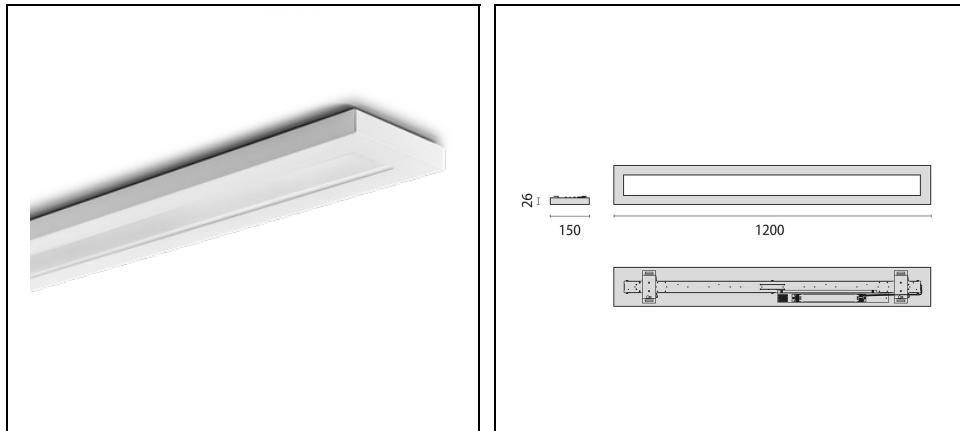


# FLEXILED SM MICROPRISM

Artikelnummer 3122554



## Beschreibung

Anbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus formstabilem 1,0 mm Stahlblech
- Schlagfeste, abdruckresistente Pulverbeschichtung
- Barrierefreies Licht
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m<sup>2</sup> >65°)
- UGR <19 für alle Lichtströme
- Zuverlässig und wartungsaarm 50.000h L80B10
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- 2 Leistungsstufen einstellbar
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qi/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH**

Stapelner Str. 1+3  
38644 Goslar - Germany  
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

**info.de@pil.lighting**  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Produktdaten**

ETIM-Gruppe:	EGoooo027	ETIM-Klasse:	EC002892
--------------	-----------	--------------	----------

**Allgemeine Eigenschaften**

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	2130/3360	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1670/2630
Leistung [W]:	12/20 W	Lichtausbeute [lm/W]:	139
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Strukturiert	Schutzart	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.7J XX3	IP:	
Optik:	S/A - Symmetrische direkt	Schutzklasse:	I
Nettogewicht [kg]:	3.777	Abstrahlwinkel:	2 x 40°/41°
Gesamte Breite [mm]:	150	Gesamte Länge [mm]:	1200
		Gesamte Höhe [mm]:	12

**Mechanische Eigenschaften**

Bauform:	Rechteckig	Diffusormaterial:	Kunststoff
Glühfadentest [°C]:	650 °C		

**Elektrische Eigenschaften**

Spannungsart:	AC/DC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Leistungsfaktor / COS φ:	0.9

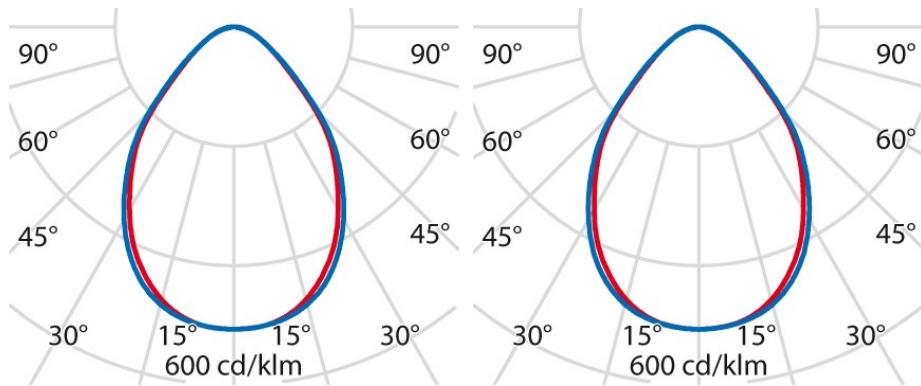
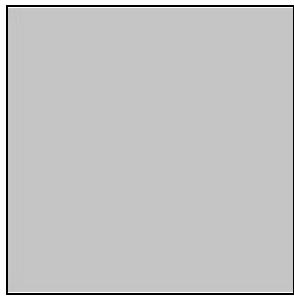
**Installation**

Anwendungsbereich:	Indoor	Montageart:	Wand- und Deckenanbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

**Lichteigenschaften**

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100	UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	0
UGR max.:	20.0		

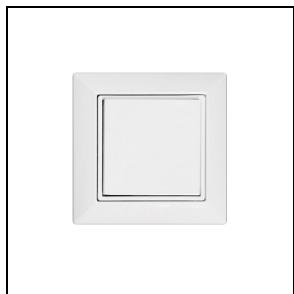
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrl/company/led-warranty>

**Photometrische Daten****Optionales Zubehör****FLEXILED SM****3122577**

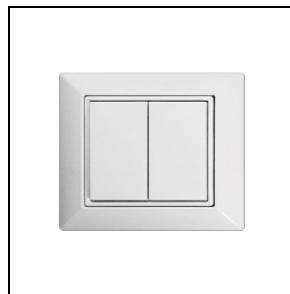
Montageschablone

 GR-94 / Grau metallic**3122584**

Casambi-Modul zum Einbau

**3122586**

Funkschalter Einzelwippe

 WH-87 / Weiß**3122587**

Funkschalter Doppelwippe

 WH-87 / Weiß**3124222**Federungssatz - MICROPRISM / OPAL -  
DALI WH-RAL9016 / Weiß RAL9016

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrt/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH**  
Stapelner Str. 1+3  
38644 Goslar - Germany  
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

**info.de@pil.lighting**  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)