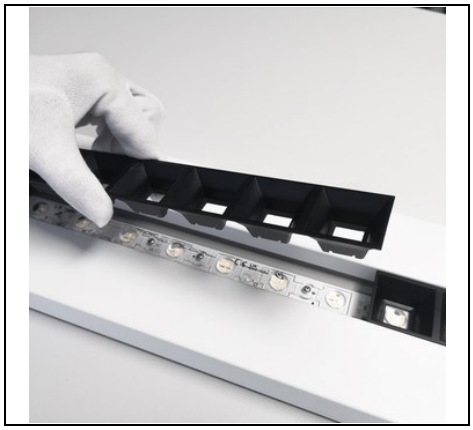
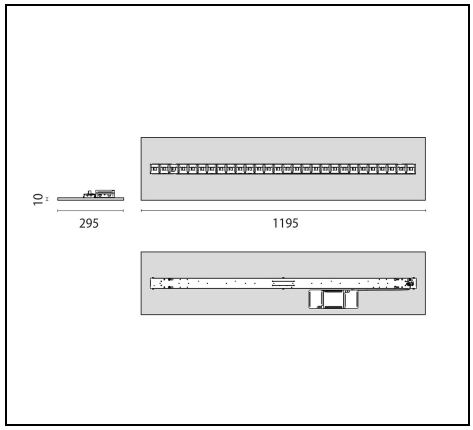
FLEXILED IL LV BLACK

Artikelnummer 3122381







IP 20 | CLASS I | MULTI POWER | CE | UKCA | EN

Beschreibung

Einlegeleuchte für den Innenbereich bestehend aus:
- Gehäuse aus formstabilem 1,0 mm Stahlblech
- Schlagfeste, abdruckresistente Pulverbeschichtung
- Schwarzes Raster sorgt für maximale Effizienz und hohen Sehkomfort
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- UGR <19 für alle Lichtströme
- Zuverlässig und wartungsarm 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 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/qr/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

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	**ETIM-Klasse:**	EC002892

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	3000/4400	**Leuchtenlichtstrom [lm]:**	2590/3830
Lichtausbeute [lm/W]:	152	**CRI:**	80
Farbtemperatur [K]:	4000	**Farbe / Veredelung:**	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Strukturiert
Schutzart IP:	IP20	**Schlagfestigkeit / Schlagenergie:**	IK05 0.7J xx3
Schutzklasse:	I	**Optik:**	S/A - Symmetrische direkt
Abstrahlwinkel:	2 x 38°	**Nettogewicht [kg]:**	3.946
Gesamte Länge [mm]:	1195	**Gesamte Breite [mm]:**	295
Gesamte Höhe [mm]:	12		

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	**Glühfadentest [°C]:**	650 °C

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	**Eingangsspannung [V AC]:**	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz	**Leistungsfaktor / COS Φ:**	0.9

Installation

Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	**Montageart:**	Einbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	**Max. Umgebungstemperatur [°C]:**	40

Lichteigenschaften

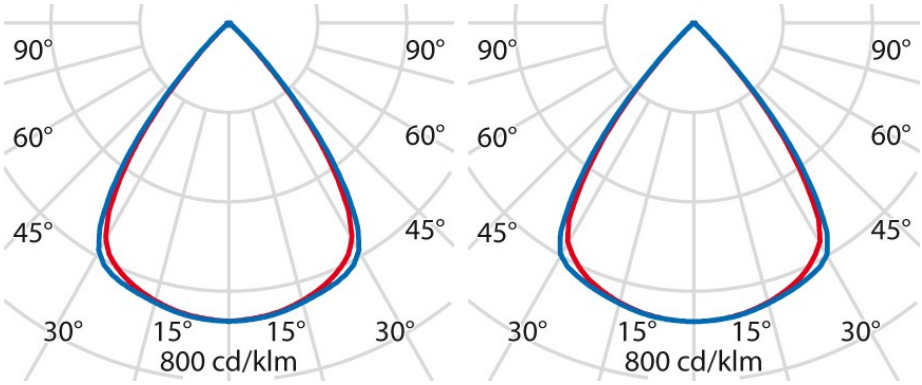
MacAdam:	3	**Lumen maintenance:**	L80B10@50000h
DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100	**UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:**	0
UGR max.:	19.0		

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 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/qr/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

Photometrische Daten



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 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/qr/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