

SL629+ CP S/B

Artikelnummer LTX16C4DB8o1



Beschreibung

Lichtband-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet
- Prismatische Abdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit
- Verbindungsstücke und Endstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- FUTURE-PROOF = austauschbare Light-Engine und Komponenten
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 ($UGR < 19$ i $< 3000 \text{cd/m}^2 > 65^\circ$)
- Flexible Powerlevel-Einstellung via DIP-Schalter (50 / 75 / 100 %)
- Lichtfarbe über DIP-Schalter zwischen 3000K und 4000K einstellbar
- Seilabhängungen im Profil verschiebbar
- Geeignet für einen nachhaltigen 1:1 Austausch - keine umfangreichen Deckenarbeiten notwendig
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤ 3 SDCM
- Barrierefreies Licht
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer für die Fördermittelzuteilung und Gebäudezertifizierung (z.B. BEG-Förderung, LEED, BREEAM)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Umfangreiches Zubehörportfolio mit Starter-Set, Verbinder-Set, Blindfeldern, Casambi-Steuerung und Sensormodulen

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 $\pm 7\%$. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001743
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	9300	Leuchtenlichtstrom [lm]:	6960
Lichtausbeute [lm/W]:	142	CRI:	80
Farbtemperatur [K]:	3000/4000	Farbe / Veredelung:	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Strukturiert
Schutzart IP:	IP20	Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0,7J xx3
Schutzklasse:	I	Optik:	S/B - Symmetrische überwiegend direkt
Abstrahlwinkel:	2 x 36° / 47°	Nettogewicht [kg]:	6.11
Gesamte Länge [mm]:	1238	Gesamte Breite [mm]:	273
Gesamte Höhe [mm]:	29		

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Diffusormaterial:	Transparent plastic
Glühfadentest [°C]:	650 °C		

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	Eingangsspannung [V AC]:	200/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Leistungsfaktor / COS Φ:	>0.9

Installation

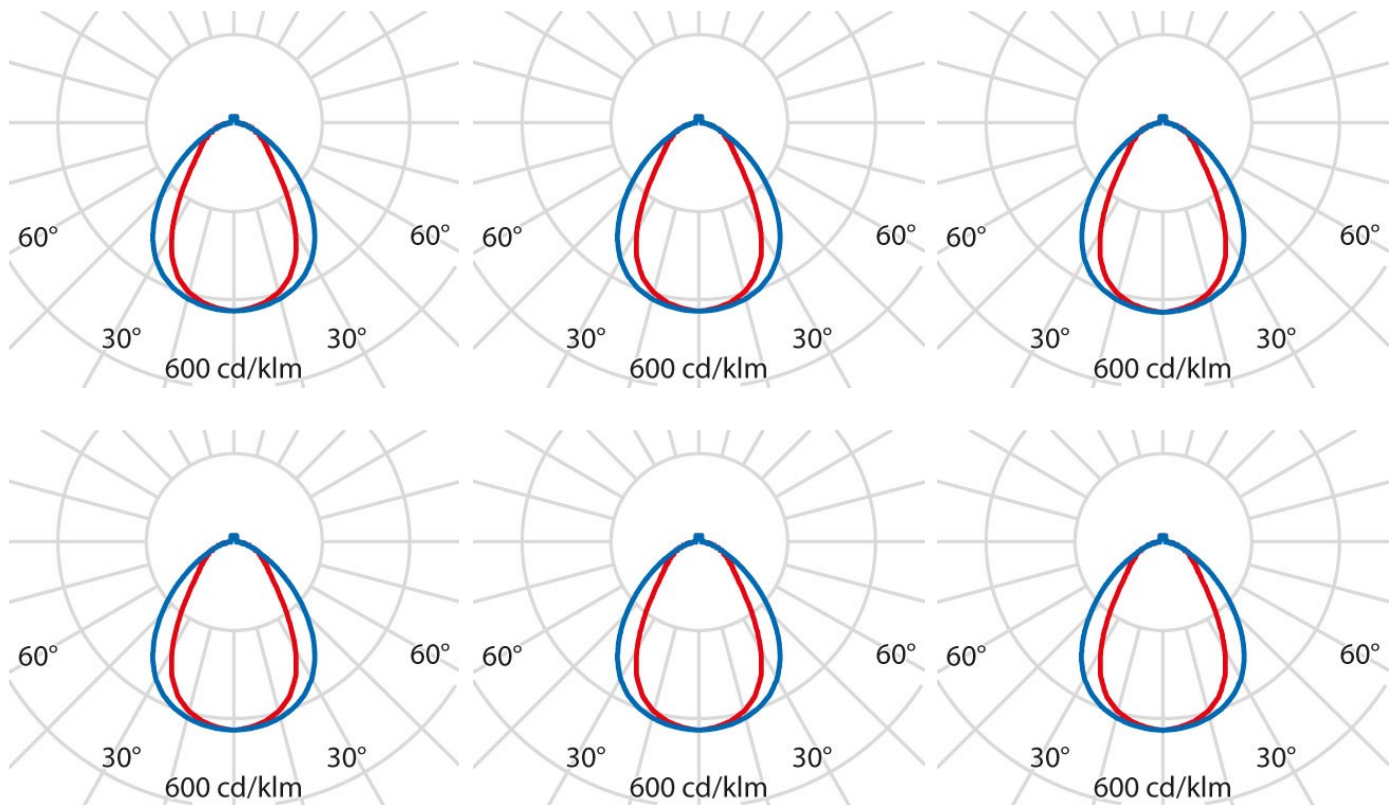
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Pendelleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct/Indirect	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	95
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	5	UGR max.:	22.0

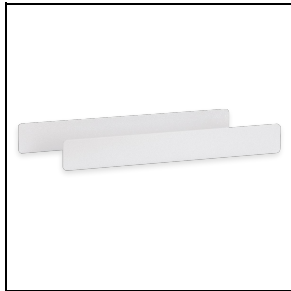
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte 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/gr/company/led-warranty>

Photometrische Daten



Optionales Zubehör

SL62g+ CP



LTX1A1605

Endkappen

WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



LTX1A6115

Kopfstück mit Sensor Standalone

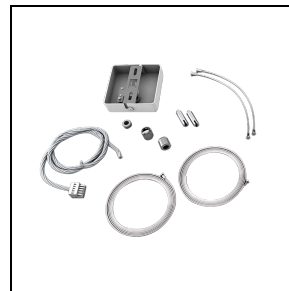
WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



LTX1A6125

Kopfstück mit Sensor DALI BUS

WH-RAL9016 / Weiß RAL9016

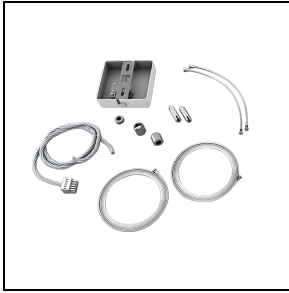


LTX1A1245

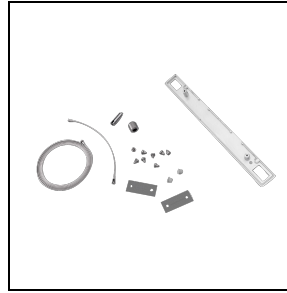
Starter-Set, 3 m

WH-RAL9016 / Weiß RAL9016

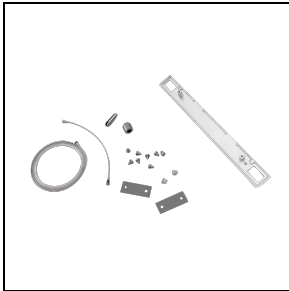
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte 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>



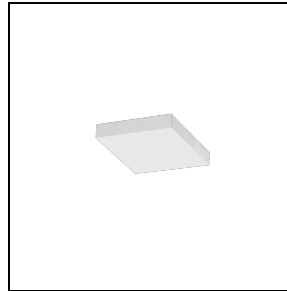
LTX1A1235
Starter-Set, 1,5 m
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



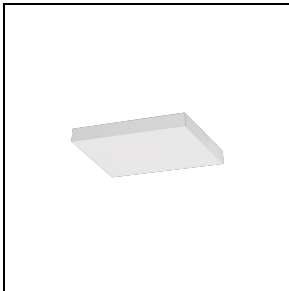
LTX1A1545
Verbinder-Set, 3 m
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



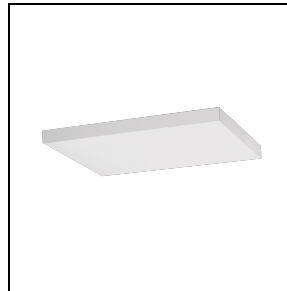
LTX1A1535
Verbinder-Set, 1,5 m
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



LTX1A1115
Blindfeld 70 mm
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



LTX1A1125
Blindfeld 140 mm
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



LTX1A1135
Blindfeld 1200 mm
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



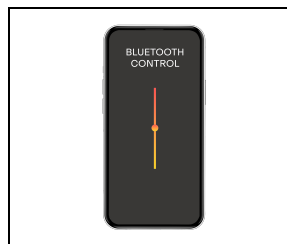
LTX1A1145
Blindfeld 1500 mm
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016

SMART zubehör

SL629+ CP

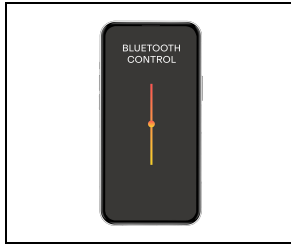


LTX1A6215
Bluetooth-Baldachin-Set, 1,5 m
 WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



LTX1A6225
Bluetooth-Baldachin-Set, 3 m
 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 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/gr/company/led-warranty>



LTX1A6255

Bluetooth-Baldachin

WH-RAL9016 / Weiß RAL9016