



Hängeleuchten



Montage mit Schiene

Montage mit LED-Stromschiene 48 Vdc oder 230 Vac.
Direkte Befestigung durch in das Gerät eingebauten Adapter möglich, wie zum Beispiel bei dem Spot Tondo 3D 2.0, oder mit Adapter und Halte-Clip mit Stahlkabel, wie bei der Hängeleuchte Tondo 3D 5.0.
Auf Anfrage sind die Stromschienen und die zugehörige Zubehörpalette erhältlich.
Die Techniker von L&L Luce&Light beraten Sie gern bei Analyse und Auswahl der für Ihr Vorhaben am besten geeigneten Komponenten.

Installation sur rail

Installation sur rail électrifié à 48 Vdc ou 230 Vac.
Possibilité de fixation directe grâce à un adaptateur intégré dans l'appareil, comme par exemple le projecteur Tondo 3D 2.0, ou grâce à un adaptateur et à un clip de soutien avec câble en acier, comme par exemple la suspension Tondo 3D 5.0.
Les rails électrifiés sont disponibles sur demande ainsi que leur gamme d'accessoires.
Le Service Technique de L&L Luce&Light est à votre disposition pour vous fournir les conseils nécessaires et vous aider dans l'analyse et le choix des composants les plus indiqués pour tous vos projets.

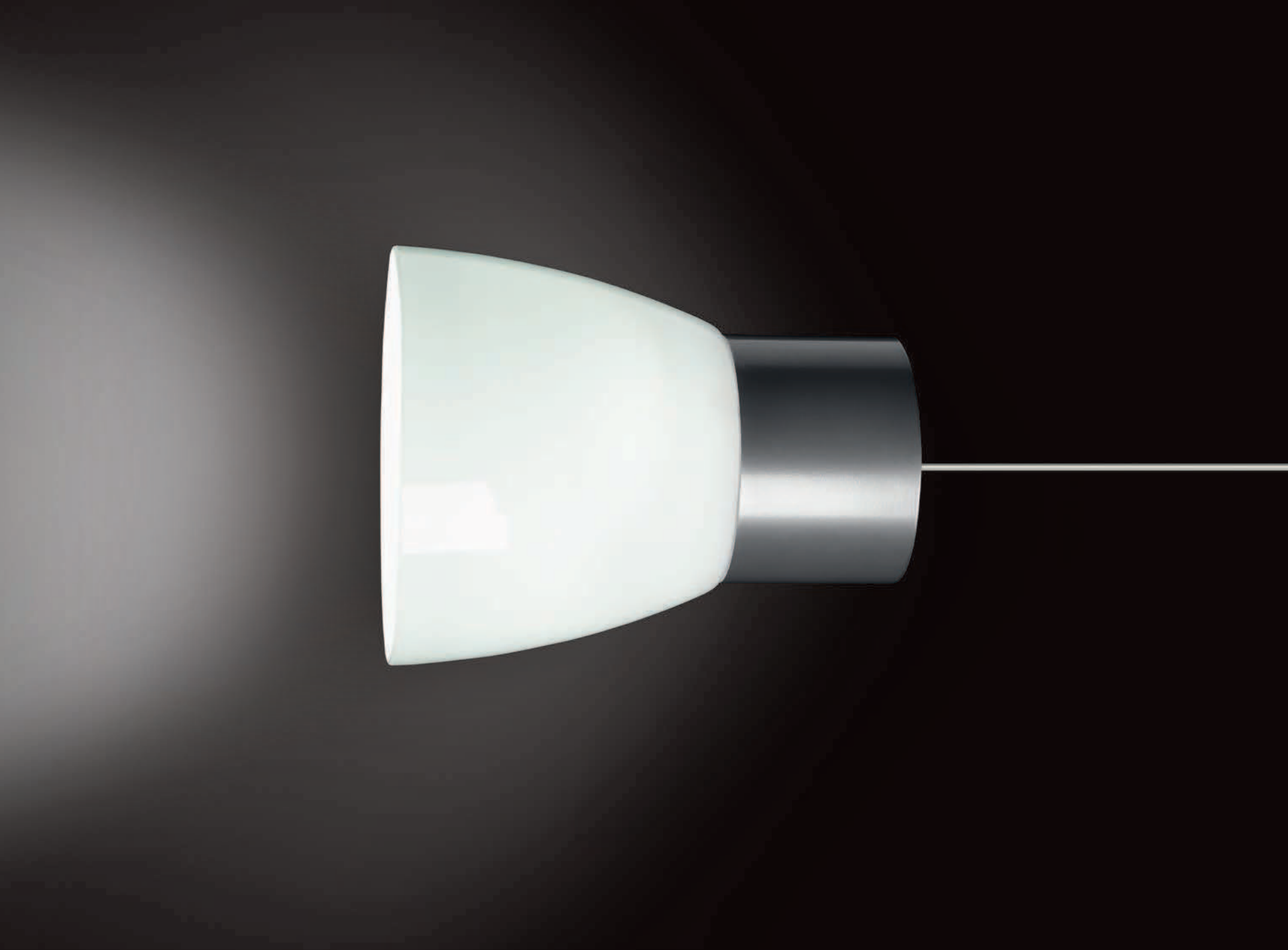


Montage mit Rosette

Die LED-Hängeleuchten von L&L Luce&Light können auch an gemauerten Decken installiert werden, dazu verwendet man eine Rosette, die das Gewicht aushält und die erforderlichen Stromkabel verdeckt. Bei einigen Geräten in der 230 Vac Version wird die Rosette verwendet, um darin das mitgelieferte Vorschaltgerät unterzubringen.

Installation sur rosace

Les Suspensions à LED L&L Luce&Light peuvent être montées sur des plafonds en maçonnerie, grâce à une rosace qui en soutient le poids et qui dissimule les câblages électriques nécessaires. Pour certains appareils, dans leur version à 230 Vac, on utilise la rosace afin d'y glisser le boîtier d'alimentation fourni.





Tondo 3D 5.0

CE LED 100% IP40 kg 2,80



47W - 230Vac

TD501A0 _ _ **0** Painted in grey

TD501A0 _ **4** Painted in white

LED COLOUR	OPTIC
5 - Warm White 3000K	E - 52°
9 - Natural White 4000K	L - 40°
F - Warm White 2700K	G - 20°

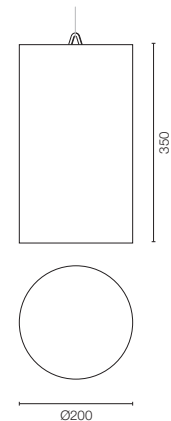
HIGH CRI

47W - 230Vac

TD501A1 _ _ **0** Painted in grey

TD501A1 _ **4** Painted in white

LED COLOUR	OPTIC
5 - Warm White 3000K	E - 52°
	L - 40°
	G - 20°



TECHNICAL DATA

Anwendung	Ideal zur Beleuchtung von Rezeptionen, Geschäften und Ausstellungsbereichen	Applications	Idéal pour l'éclairage des réceptions, des magasins et des zones d'exposition
Installation	Hängeleuchte für Innenbereiche	Installation	Lampe d'intérieur à suspension
Montage	An einer Eurostandard-Stromschiene: mit Adapter; mit Rosette	Montage	Sur rail électrifié Eurostandard: avec adaptateur; sur rosace
Material	Aluminium	Matériau	Aluminium
Oberflächen	Grau oder Weiß lackiert	Finitions disponibles	Peint en gris ou blanc
Anzahl und LED-Typ	1 Power LED Multi-chip	N° et type de LED	1 Power LED multi-puce
Aufgenommene Nennleistung	47W	Puissance nom. absorbée	47W
Betrieb	230Vac 50Hz	Alimentation	230Vac 50Hz
Vorschaltgerät	Integriert	Boîtier d'alimentation	Intégré
Anschluss	Parallelschaltung	Branchement	En parallèle
Lichtfluss Leuchte insg.	2600 lm (3000K)	Flux total de l'appareil	2600 lm (3000K)
Optiken	E; L; G	Optiques	E; L; G
LED-Farbe	Weiß: Warm White (2700K); Warm White (3000K); Natural White (4000K)	Couleur de la LED	Blanc: Blanc Chaud (2700K); Blanc Chaud (3000K); Blanc Naturel (4000K)
IP	40	IP	40
IK	-	IK	-
UGR	-	UGR	-

PHOTOMETRIC CURVES

