



PURELITE SLIM D

PURELITE SLIM beeindruckt, noch bevor die Leuchte überhaupt ihre Leuchtkraft erstrahlen lässt. Die schlankste und flachste Büroleuchte in der Branche ist eine Meisterleistung an Fantasie und Innovation. Wird dann der Schalter umgelegt, verwandelt sich PURELITE SLIM in einen schmalen Streifen aus reinem, ununterbrochenem, aussergewöhnlichem Licht. Die elegante Leuchte mit ihrem raffinierten Design ist in jeder Phase eines Projekts leicht einzubauen und ermöglicht eine Bandbreite an Gestaltungsmöglichkeiten.

FEATURES

- Schattenfreie Lichtlinie mit Deckenaufhellung und zeitlosem Design
- Vereinfachte Integration dank extraflacher Konstruktion von nur 35 mm inkl. Betriebsgerät
- Erhältlich mit integriertem Diffusor RUN [PURELITE SLIM D] oder der bürotauglichen Variante RUN+ [PURELITE SLIM]
- Rundumstrahlend mit Deckenaufhellung, auch als direktstrahlende Variante erhältlich
- Lichtleisten Sortiment mit einer 2.5 cm Planung ab Standard ermöglicht die Wand zu Wand Planung

SPEZIFIKATIONEN

- Deckeneinbau, Decken- und Wandmontage, Pendelleuchte sowie Lichtkanalsystem
- Extrem gute homogene direkte Ausleuchtung sowie Rundumausleuchtung
- Tragprofile aus Aluminium natur eloxiert
- LED-Clip-Lichtleiste mit in der Platine integrierter Durchgangsverdrahtung für schnelle Montage
- LED Lichtleiste vor Ort austauschbar
- Hohe Leuchteneffizienz von bis zu 150 lm/W

TECHNISCHE DATEN

Leuchtenlichtstrom / 1.2 m	1600–3100 lm, Office 2150 lm
Farbtemperatur	3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex [CRI]	Ra ≥ 80
Lichtstromerhalt	L80 75'000 h
Blendwert	Bis zu UGR < 19 L _{max} ≥ 65° ≤ 3000 cd/m²
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Photobiologische Sicherheit	Risikogruppe 0, kein Risiko

ANWENDUNGSFELDER

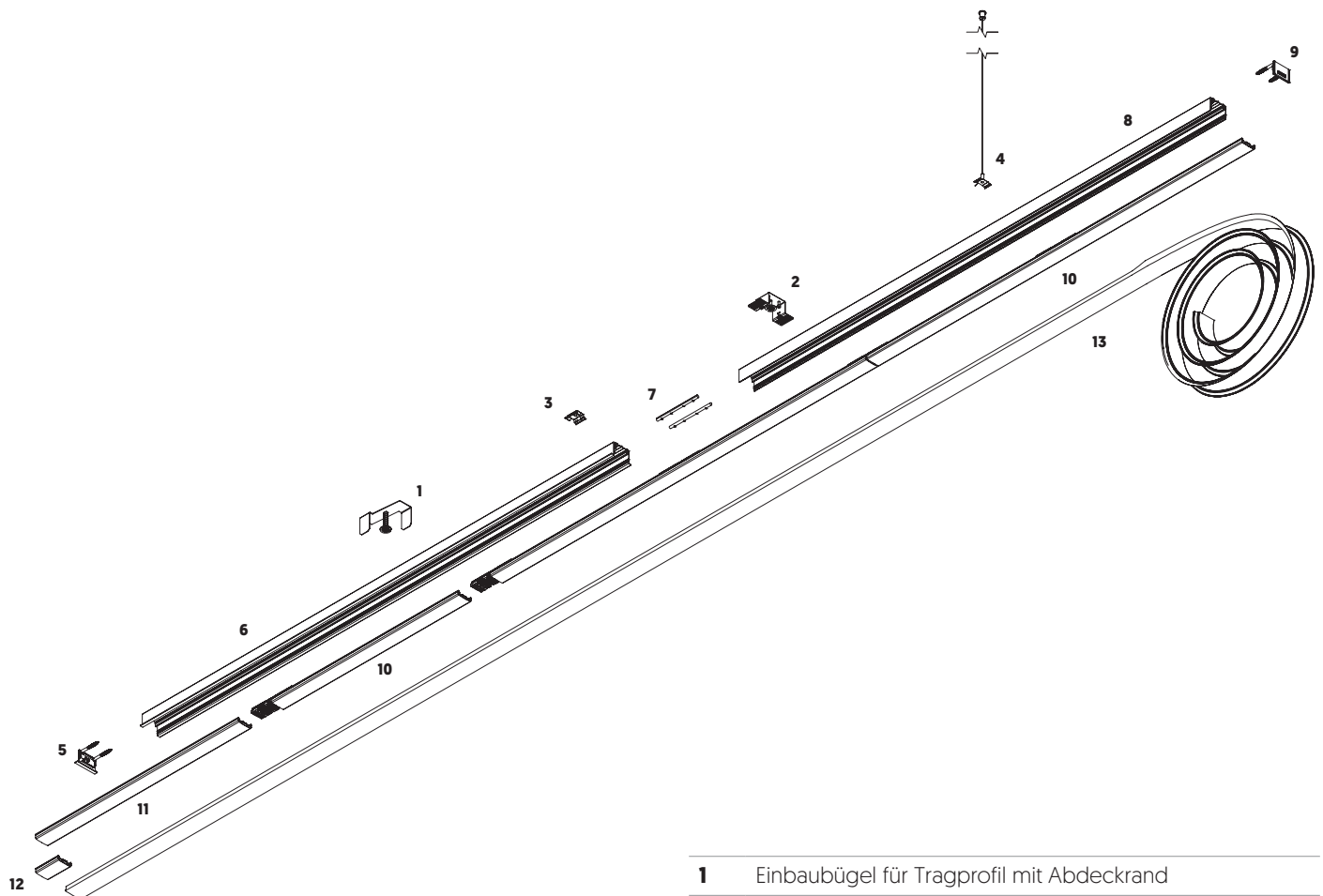
- Office & Education:** Grossraumbüros, Einzelbüros, Schulzimmer, Sitzungsräume, Eingangsbereiche, Verkehrszonen
- Retail & Hospitality:** Hotels, Restaurants
- Home & Living**



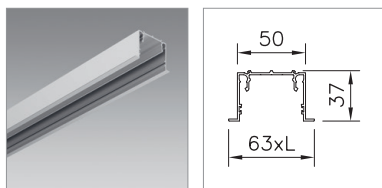
IP20 230V IK08 $\square_{0.5m}$ 850°C **A+**

SYSTEMÜBERSICHT

PURELITE SLIM D

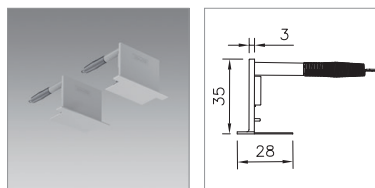


- | | |
|-----------|--|
| 1 | Einbaubügel für Tragprofil mit Abdeckrand |
| 2 | Einbaubügel für Tragprofil ohne Abdeckrand |
| 3 | Befestigungsfeder zum Ausgleich von Unebenheiten |
| 4 | Aufhängungs-Set |
| 5 | Stirnseite mit Abdeckrand |
| 6 | Tragprofil für Lichtkanalsystem mit Abdeckrand |
| 7 | Profilverbinder-Set |
| 8 | Tragprofil für Lichtkanalsystem ohne Abdeckrand |
| 9 | Stirnseite ohne Abdeckrand |
| 10 | System-Lichtleiste Master |
| 11 | System-Lichtleiste Slave End 650 mm |
| 12 | System-Lichtleiste Slave End 75 mm |
| 13 | Rollbarer RUN Diffusor |


TRAGPROFIL FÜR LICHTKANALSYSTEM PURELITE SLIM D
 MIT ABDECKRAND

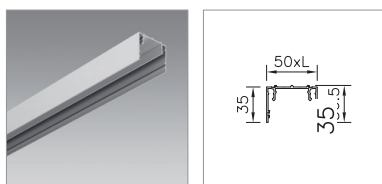
Längebedarf: 3 mm mehr als die Länge der Lichtleiste,
 Montagerichtung beachten, farblos natur eloxiert

Länge	Bestell-Nummer
2403 mm	2004.4790
3603 mm	2004.4791
4803 mm	2004.4792


STIRNSEITE PURELITE SLIM D
 MIT ABDECKRAND

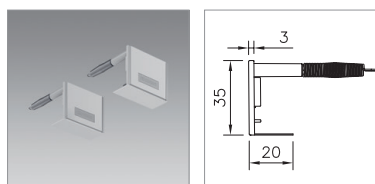
für Tragprofil, 2 Stück, Stärke 3 mm, Kunststoff silber metallic, keine
 sichtbaren Schrauben, 2 mm Leerprofil pro Stirnseite vorsehen

Hinweis	Bestell-Nummer
	2004.4078


TRAGPROFIL FÜR LICHTKANALSYSTEM PURELITE SLIM D
 OHNE ABDECKRAND

Längebedarf: 3 mm mehr als die Länge der Lichtleiste,
 Montagerichtung beachten, farblos natur eloxiert

Länge	Bestell-Nummer
2403 mm	2004.4784
3603 mm	2004.4785
4803 mm	2004.4786


STIRNSEITE PURELITE SLIM D
 OHNE ABDECKRAND

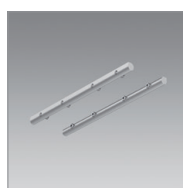
für Tragprofil, 2 Stück, Stärke 3 mm, Kunststoff silber metallic, keine
 sichtbaren Schrauben, 2 mm Leerprofil pro Stirnseite vorsehen

Hinweis	Bestell-Nummer
	2004.4077


EINSPEISE-SET PURELITE SLIM D

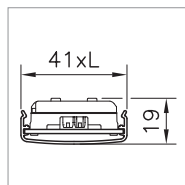
inkl. Schlitzscheiben und Werkzeug für die Demontage der Lichtleiste
 sowie Diffusor aus dem Tragprofil

Hinweis	Bestell-Nummer
	2004.4081


PROFILVERBINDER-SET PURELITE SLIM

für alle PURELITE SLIM Tragprofile

Hinweis	Bestell-Nummer
	2004.6466



SYSTEM-LICHTLEISTE PURELITE SLIM D

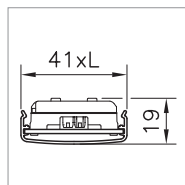
LICHTLEISTE MASTER

Master mit Betriebsgerät, 1 Stück pro Linie erforderlich, Montage am Start der Linie, inkl. vormontiertem Konnektor zum nächsten Modul, kann mit Master oder einmalig mit einem Slave verlängert werden.

Lichtleisten desselben Typs bieten unabhängig von ihrer Länge den gleichen Helligkeitseindruck. Daher sollten in einer Anlage nur Lichtleisten desselben Typs verwendet werden, also nur xHE oder nur HE oder nur HPE.

Leuchtenlichtstrom pro 1,2 m bei xHE 1600 lm, bei HE 1860 lm und bei HPE 2300 lm [jeweils bei 4000K]

Systemleistung	Länge	Hinweis	Farbtemperatur	Lichtsteuerung	Bestell-Nummer
9 W	600 mm	xHE	3000 K	DALI	2004.5183
10 W	600 mm	HE	3000 K	DALI	2004.5187
12 W	600 mm	HPE	3000 K	DALI	2005.2382
15 W	1200 mm	xHE	3000 K	DALI	2004.5184
17 W	1200 mm	HE	3000 K	DALI	2004.5188
21 W	1200 mm	HPE	3000 K	DALI	2005.2383
18 W	1500 mm	xHE	3000 K	DALI	2004.5185
21 W	1500 mm	HE	3000 K	DALI	2004.5189
26 W	1500 mm	HPE	3000 K	DALI	2005.2384
27 W	2400 mm	xHE	3000 K	DALI	2004.5186
31 W	2400 mm	HE	3000 K	DALI	2004.5190
39 W	2400 mm	HPE	3000 K	DALI	2005.2385
9 W	600 mm	xHE	4000 K	DALI	2004.5215
10 W	600 mm	HE	4000 K	DALI	2004.5219
12 W	600 mm	HPE	4000 K	DALI	2005.2386
15 W	1200 mm	xHE	4000 K	DALI	2004.5216
17 W	1200 mm	HE	4000 K	DALI	2004.5220
21 W	1200 mm	HPE	4000 K	DALI	2005.2387
18 W	1500 mm	xHE	4000 K	DALI	2004.5217
21 W	1500 mm	HE	4000 K	DALI	2004.5221
26 W	1500 mm	HPE	4000 K	DALI	2005.2388
27 W	2400 mm	xHE	4000 K	DALI	2004.5218
31 W	2400 mm	HE	4000 K	DALI	2004.5222
39 W	2400 mm	HPE	4000 K	DALI	2005.2389



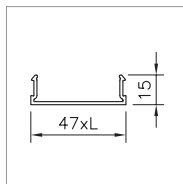
SYSTEM-LICHTLEISTE PURELITE SLIM D

LICHTLEISTE SLAVE

Endmodul Slave ohne Betriebsgerät, lediglich 1 Stück pro Linie erforderlich, Montage am Ende der Linie, Verwendung nach einem Mastermodul
 Systemleistung und Leuchtenlichtstrom abhängig vom jeweiligen Mastermodul

Länge	Hinweis	Farbtemperatur	Lichtsteuerung	Bestell-Nummer
75 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5214
100 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5213
125 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5212
150 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5211
175 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5210
200 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5209
225 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5208
250 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5207
275 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5206
300 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5205
325 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5204
350 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5203
375 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5202
400 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5201
425 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5200
450 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5199
475 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5198
500 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5197
525 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5196
550 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5195
575 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5194
600 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5193
625 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5192
650 mm	xHE / HE / HPE	3000 K	DALI	2004.5191
75 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5246
100 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5245
125 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5244
150 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5243
175 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5242
200 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5241
225 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5240
250 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5239
275 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5238
300 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5237
325 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5236
350 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5235
375 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5234

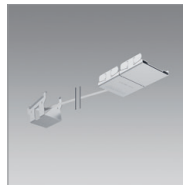
400 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5233
425 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5232
450 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5231
475 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5230
500 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5229
525 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5228
550 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5227
575 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5226
600 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5225
625 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5224
650 mm	xHE / HE / HPE	4000 K	DALI	2004.5223



DIFFUSOR PURELITE SLIM D

rollbar bis zu 19,2 m, Polymethymethacrylat (PMMA)

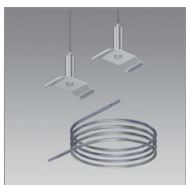
Länge	Bestell-Nummer
2395 mm	2004.4809
3595 mm	2004.4810
4795 mm	2004.4811
9602 mm	2005.2185
19202 mm	2004.4812



ZUSCHNEIDEHILFE PURELITE SLIM D DIFFUSOR

Kann für mindestens 15 Schnitte verwendet werden

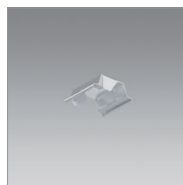
Hinweis	Bestell-Nummer
	2005.2935



AUFHÄNGUNGS-SET PURELITE SLIM

Länge 1500 mm, mit Drahtseilhalter für selbsttätige Arretierung, Belastbarkeit max. 20 kg, Montage-Empfehlung: alle 1,5 m

Hinweis	Bestell-Nummer
2 Drahtseile, clipsbar, mit 2 m Einspeisungskabel, transparent, mit Zugentlastung	2004.4908
1 Drahtseil, clipsbar, verschiebbar	2004.4079



BEFESTIGUNGSFEDER-SET PURELITE SLIM

aus Federstahl, zur Befestigung des Tragprofils an der Decke, zum Ausgleich von Unebenheiten, als Platzhalter für Kabelführung, Empfehlung: alle 1,5 m

Hinweis	Bestell-Nummer
1 Stück	2004.1005



BEFESTIGUNGS-SET PURELITE SLIM D

für die Montage von Tragprofilen
 für Hohldecken von 1–30 mm, Empfehlung: alle 1,5 m

Hinweis	Bestell-Nummer
Befestigungs-Set PURELITE SLIM D für Tragprofil mit Abdeckrand	2004.4082
Befestigungs-Set PURELITE SLIM D für Tragprofil ohne Abdeckrand	2004.4083