



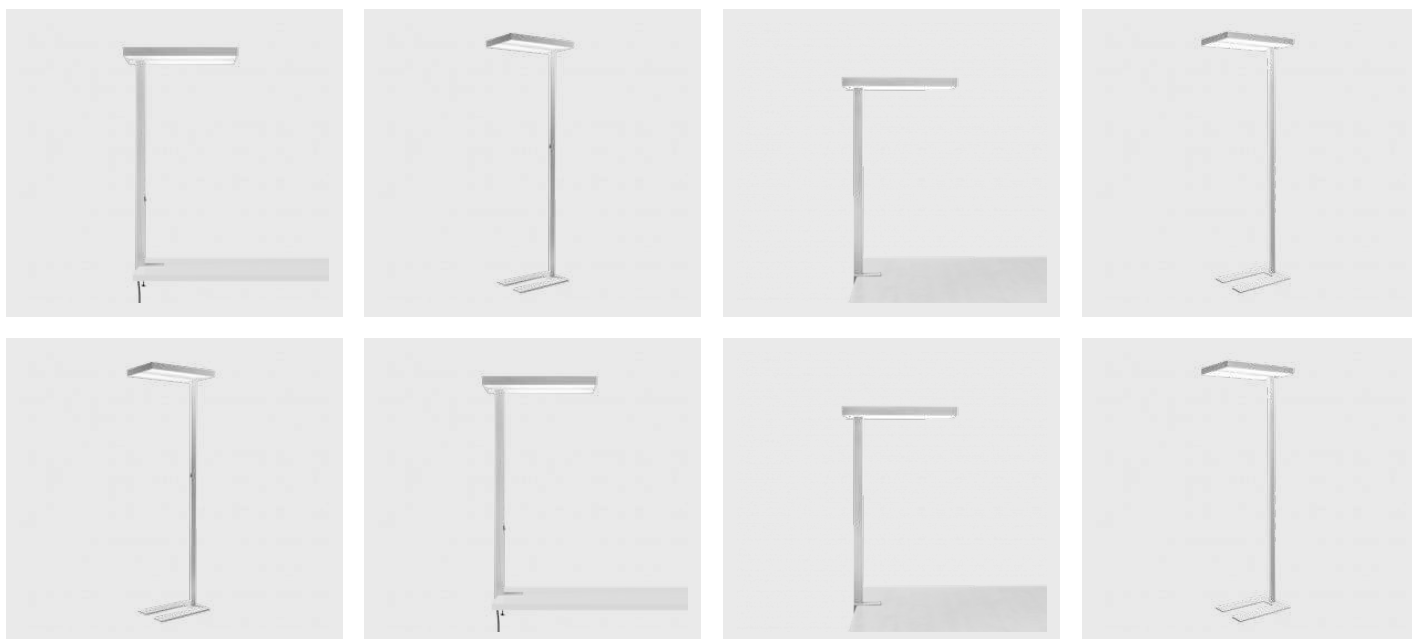
Rodina

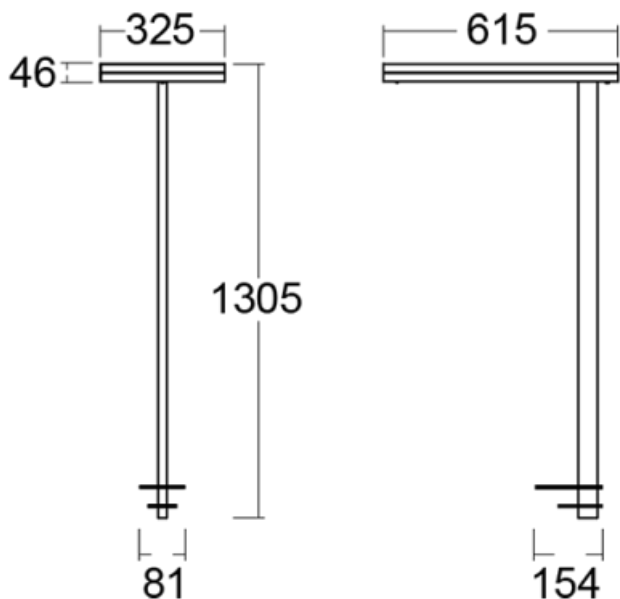
Leira

Chytrá svítidla Leira si vás získají nejen střídým designem, ale především několika způsoby, jak regulovat intenzitu světla. Varianta s nestmívatelným elektronickým předřadníkem se hodí do stále osvětleného lobby. Svítidlo se stmíváním pomocí tlačítka oceníte například na recepci. Model s pohybovým čidlem zajistí automatické stmívání v zasedací místnosti. A do kanceláře? Tam nejlépe pasuje varianta s adresnou jednotkou, která na základě detekce osob stmívá a rozsvěcí všechna svítidla v místnosti a udržuje ji ideálně nasvícenou pro práci. Svítidla Leira jsou vyrobena jako minimalistický prvek vhodný do většiny interiérů s možností změny prostoru bez zbytečné montáže osvětlení, kdy stačí svítidlo pouze přemístit.

Typ montáže	Stojací, Stolní
Typ vyzařování	Přímo-nepřímé
Barva svítidla	Černá, Stříbrná, Bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá, 2700 - 6500K nastavitelná bílá
Materiál	Hliník
Světelný zdroj	LED MODUL
Typ LED	Tunable White
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI + čidlo Další druhy stmívání DALI DT8
Životnost	L80/B20 50 000 hodin
Záruka	5 let

Varianty svítidel rodiny Leira



Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-831I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1305	73	10330	4000	< 13
131-831I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1305	73	10330	4000	< 13

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a mikroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla


 Teplota
chromatičnosti

 3000 K teplá bílá
 4000 K studená bílá
 2700 - 6500K nastavitelná bílá

Optický systém

Mikroprisma

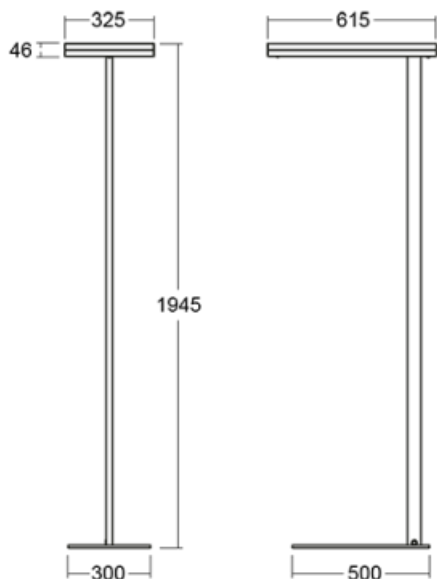
Zapojení svítidla

 ON/OFF
 DALI + čidlo
 Další druhy stmívání
 DALI DT8

Ra

 80
 90

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-731I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1945	73	10330	4000	< 13
131-731I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1945	73	10330	4000	< 13

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a mikroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla


 Teplota
chromatičnosti

 3000 K teplá bílá
 4000 K studená bílá
 2700 - 6500K nastavitelná bílá

Optický systém

Mikroprisma

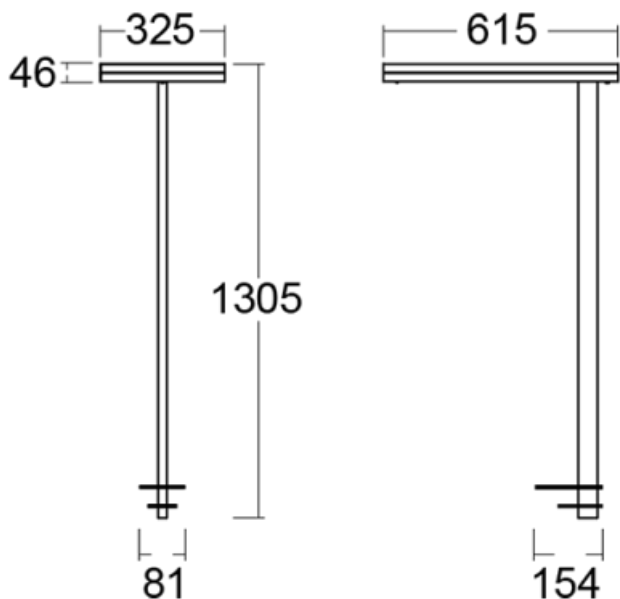
Zapojení svítidla

 ON/OFF
 DALI + čidlo
 Další druhy stmívání
 DALI DT8

Ra

 80
 90

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-821I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1305	73	10330	4000	< 13
131-821I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1305	73	10330	4000	< 13

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a mikroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla


 Teplota
chromatičnosti

 3000 K teplá bílá
 4000 K studená bílá
 2700 - 6500K nastavitelná bílá

Optický systém

Mikroprisma

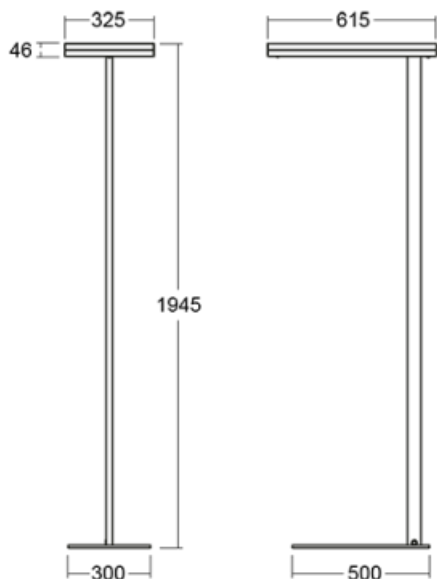
Zapojení svítidla

 ON/OFF
 DALI + čidlo
 Další druhy stmívání
 DALI DT8

Ra

 80
 90

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

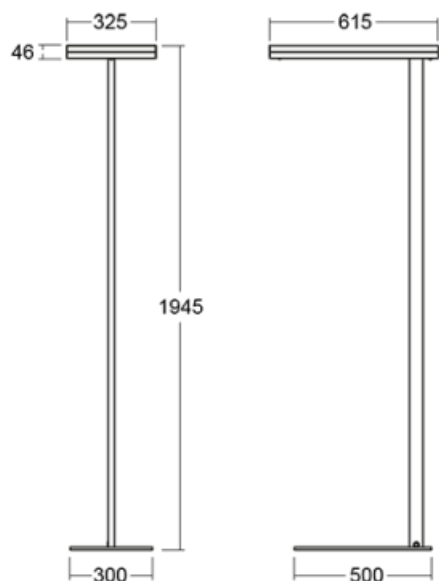
Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-721I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1945	73	10330	4000	< 13
131-721I-10GEE/840, W	615 × 325 × 1945	73	10330	4000	< 13

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a mikroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla	
Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá 4000 K studená bílá
Optický systém	Mikroprisma
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI + čidlo Další druhy stmívání
Ra	80

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky
Poznámky

Barva svítidla



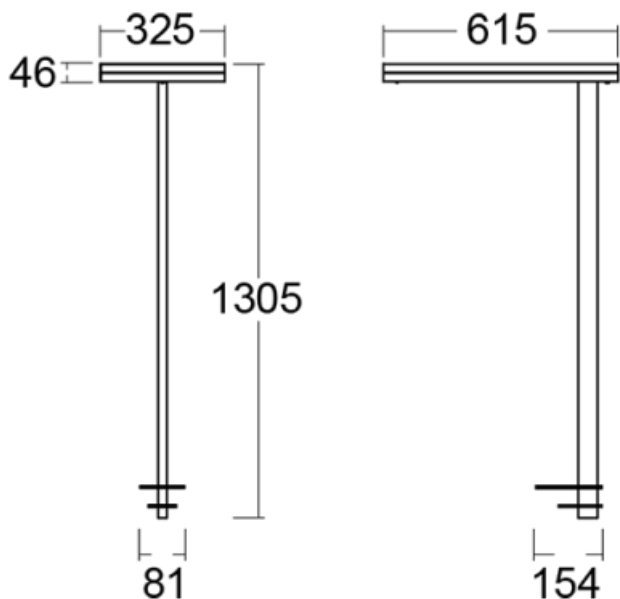
Teplota chromatičnosti

4000 K studená bílá

Ra

0

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-831I-10GXX/840, W	0 × 0 × 0	73	10330	4000	< 99

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a miroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla

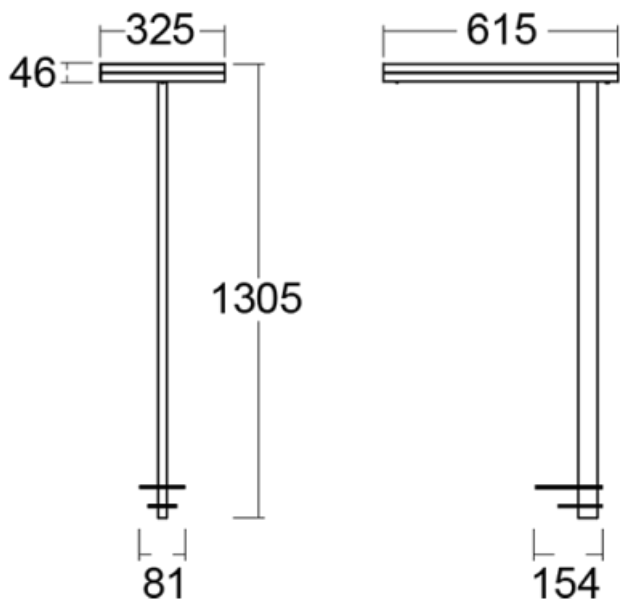

 Teplota
chromatičnosti

4000 K studená bílá

Ra

0

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-821I-10GXX/840, W	0 × 0 × 0	73	10330	4000	< 99

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a miroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla

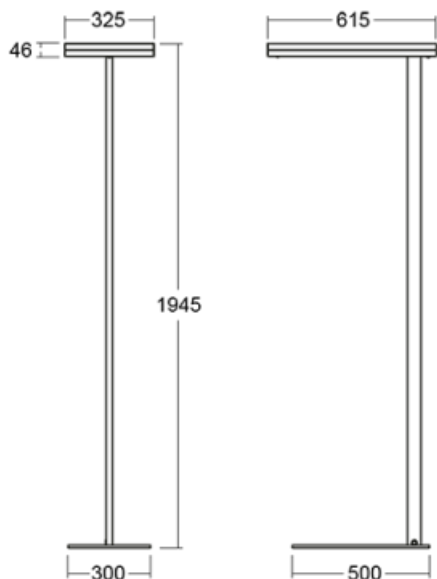

 Teplota
chromatičnosti

4000 K studená bílá

Ra

0

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Leira

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
130-721I-10GXX/840, W	0 × 0 × 0	73	10330	4000	< 99

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a miroprismatickým optickým systémem.

Poznámky

Barva svítidla


 Teplota
chromatičnosti









4000 K studená bílá

Ra




0

Svítidla jsou dodávána v dílech. Jejich kódy jsou specifikovány v popisu konkrétního typu svítidla.

Legenda
Typ montáže

 Vestavné svítidlo	 Nástěnné svítidlo
 Polovestavné svítidlo	 Závěsné svítidlo
 Přisazené svítidlo	 Stojací svítidlo
 Lištové svítidlo	 Stolní svítidlo







Typ vyzařování

 Přímo svítící svítidlo
 Přímo-nepřímo svítící svítidlo
 Nepřímo svítící svítidlo

Světelné zdroje

 Tunable White nastavení teploty chromatičnosti	 RealWhite věrné zobrazení bílé barvy
 RealColour věrné zobrazení barev, Ra≥97	 StrongColour zvýraznění jedné barvy

Symbody a značky

 Svítidlo třídy I (přístupné vodivé části jsou připojeny na ochranný vodič)
 Svítidlo třídy II (ochrana před úrazem elektrickým proudem je založena na dvojité nebo zesílené izolaci)
 Svítidlo třídy III (ochrana před úrazem elektrickým proudem se zakládá na napájení bezpečným malým napětím SELV)
 Evropská značka shody, která vyjadřuje shodu vlastností výrobku se všemi harmonizovanými normami a předpisy Evropského společenství, které pro něj platí
 Svítidla jsou certifikována dle evropského systému ENEC
 Doporučená velikost montážního otvoru
IP_{xy} IP kód označující stupeň ochrany
EAC Eurasijská značka shody

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W












Optický systém
Elektrické zapojení svítidla
Barevné provedení
Optický systém

B Mikroprisma, nízké UGR	L Hladký hliníkový reflektor
C Čirý kryt	M Matná parabolická hliníková mřížka
D Asymetrický reflektor	S Úzký vyzařovací úhel – SPOT
E Leštěná parabolická hliníková mřížka, vyšší účinnost	U Střední vyzařovací úhel – MEDIUM
F Široký vyzařovací úhel – FLOOD	W Velmi široký vyzařovací úhel
I Mikroprisma	Z Plastová mřížka, nízké UGR
K Opálový difusor	




Elektrické zapojení svítidla

/BT Svítidla ovládaná pomocí technologie Bluetooth	P Čidlo a elektronický předřadník
D Stmívatelné DALI	T Stmívatelné tlačítkem
E Předřadník nestmívatelný	TD Stmívatelné DALI nebo tlačítkem
M Elektronický předřadník nestmívatelný s 1h nouzí	U Svítidlo stmívatelné s ovládáním na svítidle
M3 Elektronický předřadník nestmívatelný s 3h nouzí	

Barevné provedení

W  RAL 9003	B  RAL 9005	S  TIGER 09/90530
1021  RAL 1021	2000  RAL 2000	3020  RAL 3020
5015  RAL 5015	6018  RAL 6018	7016  RAL 7016
9006  RAL 9006	9010  RAL 9010	

Značky typu

 Smart – Svítidlo nebo osvětlovací systém ovládaný pohybem, denním světlem nebo přes chytré zařízení pomocí Bluetooth
 Acoustic – Svítidla s akustickou výplní, která tlumí rušivý zvuk a zlepšuje akustiku v prostoru
 Multiwatt – Svítidla s individuálně nastavitelným světelným tokem pomocí speciální antény nebo mobilní aplikace

UGR UGR – Svítidla vhodná do kancelářských prostor