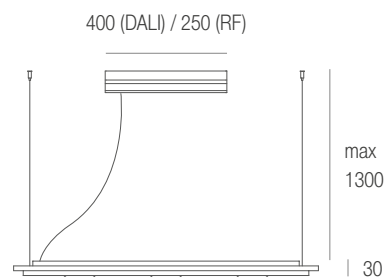
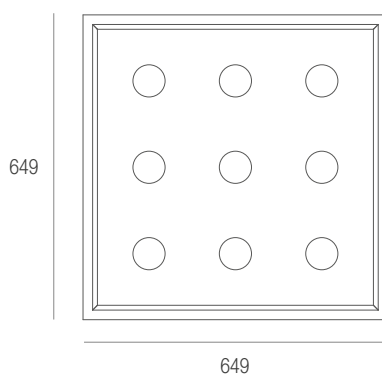


Fenix LUX PL1/9 WL



Specifications • Parametry techniczne • Technische Parameter



Model	Power (W)	Beam Spread	CCT (K)	lm	lm/W	IP	Weight (KG)	RF	DALI	RF
GLFL9 □ W3MLML02	52 W	W	6000 K	4860	93	20	4,85	-	-	-
GLFL9 □ W3MLML08	52 W	W	6000 K	4860	93	20	4,88	✓	-	✓
GLFL9 □ W3MLML06	52 W	W	6000 K	4860	93	20	5,07	-	✓	-
GLFL9 □ H3MLML02	52 W	WW	3000 K	4635	89	20	4,85	-	-	-
GLFL9 □ H3MLML08	52 W	WW	3000 K	4635	89	20	4,88	✓	-	✓
GLFL9 □ H3MLML06	52 W	WW	3000 K	4635	89	20	5,07	-	✓	-
GLFL9 □ N3MLML02	52 W	N	4000 K	4860	93	20	4,85	-	-	-
GLFL9 □ N3MLML08	52 W	N	4000 K	4860	93	20	4,88	✓	-	✓
GLFL9 □ N3MLML06	52 W	N	4000 K	4860	93	20	5,07	-	✓	-
GLFL9 □ M3MLML08	52 W	M	3000 » 6000 K	max 4860	93	20	4,88	✓	-	✓
GLFL9 □ M3MLML06	52 W	M	3000 » 6000 K	max 4860	93	20	5,07	-	✓	-

Finishing • Wykończenie • Verarbeitungsart:

- G Aluminium • Aluminium • Aluminium
- D Black • Czarny • Schwarz
- C White • Biały • Weiß

Use

For illumination above tables, desks, cash/reception desks in offices, conference rooms, hotel reception areas, as well as above dinner tables in private homes.

Further information

Material: aluminium, glass
Light source: non-exchangeable LED modules
Method of installation: ceiling mounting as hanging lamp
Lifespan: 50.000 h (L70B50)
Warranty: 36 months + 24 months after project registration

Zastosowanie

Jako oświetlenie nad stolami, biurkami, ładami biurowymi, salach konferencyjnych, recepcjach hotelowych, jak również nad stolami jadalnianymi w domach prywatnych.

Informacje dodatkowe

Material: aluminium, szkło
Źródło światła: niewymienialne moduły LED
Sposób montażu: na suficie jako lampa wisząca
Żywotność: 50.000 h (L70B50)
Gwarancja: 36 miesięcy + 24 miesiące po rejestracji produktu

Verwendung

Als Beleuchtung über Tischen, Schreibtischen, Countern in Büros, Konferenzräumen, Hotelrezeptionen und auch über Esstischen in Privathäusern.

Zusätzliche Angaben

Material: Aluminium, Glas
Leuchtmittel: nicht austauschbare LED-Module
Montage: an der Decke als Hängeleuchte
Lebensdauer: 50.000 h (L70B50)
Garantie: 36 Monate + 24 Monate nach Projektregistrierung

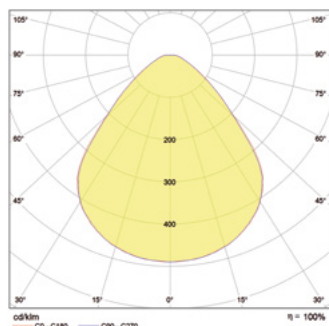
Finishing • Wykończenie • Verarbeitungsart



Colour of light • Barwa światła • Lichtfarbe



Photometry • Fotometria • Photometrie



Standards • Normy • Normen

PN-EN 60598-1:2015-04, PN-EN 62031:2010/A2:2015-04,
 PN-EN 60598-2:2012, PN-EN 62031:2010/A1:2013-06
 PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015:2013-10
 PN-EN 62031:2010,

Energy efficiency class • Klasa energetyczna • Energieklasse:





Legend

Objaśnienia znaków • Legende

Installation • Montaż • Montage



Cabinet mounted lighting with wide beam angle
Oświetlenie meblowe do zabudowy z szerokim kątem świecenia
Beleuchtung mit breitem Lichtwinkel für die Einbaumöbel



Cabinet mounted lighting with narrow beam angle
Oświetlenie meblowe do zabudowy z wąskim kątem świecenia
Beleuchtung mit schmalem Lichtwinkel für die Einbaumöbel



Cabinet top-mounted lighting with wide beam angle
Oświetlenie meblowe do nadbudowy z szerokim kątem świecenia
Beleuchtung mit breitem Lichtwinkel für die Aufbaumöbel



Overhead furniture lights
Oświetlenie meblowe do nadbudowy z wąskim kątem świecenia
Beleuchtung mit schmalem Lichtwinkel für die Aufbaumöbel



Furniture lights mounted on glazing
Oświetlenie meblowe do montażu na szybie
Furniture lights mounted on glazing



Built-in wide angle lights
Oświetlenie sufitowe do zabudowy z szerokim kątem świecenia
Einbauleuchten mit weitem Lichtwinkel



Overhead wide angle lights
Oświetlenie sufitowe do nadbudowy z szerokim kątem świecenia
Aufbauleuchten mit weitem Lichtwinkel



Wall-mounted wide angle lights
Oświetlenie ścienne z szerokim kątem świecenia
Wandleuchten mit weitem Lichtwinkel



Hanging wide angle lights
Oświetlenie wiszące z szerokim kątem świecenia
Hängeleuchten mit weitem Lichtwinkel



Floor lighting with wide beam angle
Oświetlenie podłogowe z szerokim kątem świecenia
Bodenbeleuchtung mit breitem Lichtwinkel

Finishing • Wykończenie • Verarbeitungsart



Surface Finishing
Wykończenie powierzchni
Oberflächenverarbeitung



stainless steel (INOX)
Stal nierdzewna (INOX)
Edelstahl (INOX)



Chrome plating
Chrom
Chrom



White
Biały
Weiß



Black
Czarny
Schwarz



Aged brass
Mosiądz starzony
Altmessing



Aluminium
Aluminium
Aluminium



Brushed nickel (INOX)
Szczotkowany nikiel (INOX)
Nickel gebürstet (INOX)



Brushed stainless steel (INOX)
Szczotkowana stal nierdzewna (INOX)
Edelstahl gebürstet (INOX)



Mirror (INOX)
Lustro (INOX)
Spiegelblank (INOX)



Matte brass
Mosiądz mat
Messing matt



Champagne
Szampański
Champagne



Transparent
Przezroczysty
Transparent

Light specifications • Parametry świetlne

Licht-Spezifikationen



LED Light source
Źródło światła LED
LED-Leuchtmittel



Replaceable Light source
Wymienne źródło światła
Austauschbares Leuchtmittel



Colour of light
Barwa światła
Lichtfarbe



Blue
Niebieski
Blau



Neutral
Neutralny
Neutral



Kaltweiß
Zimny biały
cool white



White warm
Ciepły biały
Warmweiß



Colour rendering index
Współczynnik oddawania barw
Farbwiedergabeindex



Colour temperature
Temperatura barwowa
Farbtemperatur



The upper limit temperature of white colour
Górna granica temperatury koloru białego
Die obere Grenztemperatur der weißen Farbe



The lower limit temperature of white colour
Dolna granica temperatury koloru białego
Die untere Grenztemperatur der weißen Farbe



LED light flux
Strumień świetlny diody LED
LED-Lichtstrom





























Luminaire light flux
Strumień świetlny oprawy
Lichtstrom der Leuchte



Luminous efficacy luminaire
Skuteczność świetlna oprawy
Lichtausbeute der Leuchte












Specifications • Parametry techniczne

Technische Parameter

	Rated power Moc znamionowa Nennleistung		Min. operating temperature Minimalna temperatura pracy Minimale Betriebstemperatur
	LED power Moc diody LED LED-Leistung		Max. operating temperature Maksymalna temperatura pracy Maximale Betriebstemperatur
	Fixture power Moc oprawy Leistung der Leuchte		Constant current Stabilizacja prądowa (Constant Current) Stromstabilisierung (Constant Current)
	DC voltage Wartość napięcia prądu stałego Spannung Konstantstrom		Constant voltage Stabilizacja napięciowa (Constant Voltage) Spannungstabilisierung (Constant Voltage)
	AC voltage Wartość napięcia prądu zmiennego Spannung Wechselstrom		PF (Power Factor) Wartość PF (Power Factor) PF-Wert (Power Factor)
	Energy efficiency class - LED Klasa efektywności energetycznej LED LED-Energieeffizienzklasse		Input voltage Napięcie wejściowe Eingangsspannung
	Energy efficiency class - replaceable light sources Klasa efektywności energetycznej - wymienne źródła światła Energieeffizienzklasse - austauschbare Leuchtmittel		Output voltage Napięcie wyjściowe Ausgangsspannung
	Tightness Szczelność Dichtheit		
	Resistance Wytrzymałość Beständigkeit		
	Protection class I I klasa ochronności Schutzklasse I		
	Protection class II II klasa ochronności Schutzklasse II		
	Protection class III III klasa ochronności Schutzklasse I		
	Device independent of lamps Urządzenie niezależne od lamp Gerät unabhängig von Leuchten		
	Short-circuit and overload proof safety transformer Transformator bezpieczeństwa odporny na zwarcia i przeciążenia. Sicherheitstransformator geschützt gegen Kurzschluss und Überlastung.		
	SELV protection Ochrona SELV Schutzkleinspannung SELV		
	Beam angle Kąt świecenia Lichtwinkel		
	Min. distance from illuminated item Min. odległość od oświetlanego obiektu Mindestabstand zum beleuchteten Objekt		
	Weight Waga Gewicht		
	Single LED tape module dimensions Wymiar pojedynczego modułu taśmy LED Abmessungen des Einzelmoduls eines LED-Streifens		

Performance parameters • Parametry użytkowe

Performance-Parameter

	Compatibility with SKOFF &More System Kompatybilność z systemem SKOFF &More Kompatibilität mit dem SKOFF & More System
	Compatibility with intelligent home systems Kompatybilność z systemami inteligentnego domu Kompatibel mit Smart-Home-Systemen
	Compatibility with DALI light controlling system Kompatybilność z systemami sterowania DALI Kompatibilität mit DALI Lichtregelsystem
	Dimming options Możliwość ściemniania Steuerung der Helligkeit
	No dimming Brak możliwości ściemniania Keine Steuerung der Helligkeit
	Możliwość zmiany barwy koloru emitowanego światła Emitting light colour change available Ausstrahlende helle Farbenänderung vorhanden
	Brak możliwości zmiany barwy koloru emitowanego światła Emitting light colour change not available Lichtaustritt ist nicht möglich
	Low glare index Niski współczynnik ośnienia Niedriger Blendungsindex
	Compliance with RoHS Zgodność z wymaganiami RoHS Entspricht den RoHS-Richtlinien
	Compliance with CE Directive Zgodność z dyrektywą CE Entspricht der CE-Richtlinie
	Compliance with WEEE Directive Zgodność z dyrektywą WEEE Entspricht der WEEE-Richtlinie
	Compliance with cRUus requirements Zgodność z wymaganiami cRUus Entspricht den cRUus-Anforderungen
	SKOFF item no. Numer indeksu SKOFF SKOFF Index-Nr.
	3M technology is implemented in the product W produkcji zastosowano technologię firmy 3M Im Produkt wurde die Technologie vom 3M-Konzern eingesetzt

© SKOFF 2017

We protect our Intellectual Property Rights • Chronimy nasze prawa własności intelektualnej • Wir schützen unsere Rechte am geistigen Eigentum.

We reserve our rights for technical modifications • Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych • Technische Änderungen vorbehalten.