

DATOVÝ LIST PRODUKTU

L 36 W/950

COLOR proof T8 | Lineární zářivky 26 mm, s paticemi G13, odolné proti zabarvení



Oblasti použití

- Polygrafický průmysl, grafické dílny, fotografické laboratoře
- Průmyslová inspekce a zařízení na ladění barev
- Vstupní kontrola

Výhody výrobku

- Přesné chromatické souřadnice
- Stabilní světelně-technické a elektrické hodnoty
- Stejnoměrné povrstvení

Vlastnosti výrobku

- Splňuje požadavky na použití stanovené v normě ISO 3664:2009 (při použití ve vhodných svítidlech)
- Indexy metamerie: M_{VS} ≤ 1,0 a M_{UV} ≤ 1,5



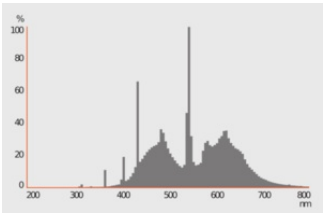
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	36 W
Jmenovitý příkon	37.90 W
Jmenovité napětí	103 V
Jmenovitý proud	0,43 A

Fotometrická data

Světelný tok	2150 lm
Světelná účinnost	57 lm/W
Barva světla (označení)	denní světlo
Teplota chromatičnosti	5000 K
Index podání barev Ra	≥95
Barva světla	950
Pokles světelného toku při 2.000	0.90
Pokles světelného toku při 4.000	0.86
Pokles světelného toku při 6.000	0.84
Pokles světelného toku při 8.000	0.81
Pokles světelného toku při 12.000	0.79
Pokles světelného toku při 16.000	0.78
Pokles světelného toku při 20.000	0.76



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	1213.60 mm
Délka s paticí bez konektorů	1200 mm
Průměr	26,00 mm
Průměr trubice	26 mm

Váha výrobku	165,00 g
--------------	----------

Životnost

Servisní životnost	2500 h
Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.99
Výpadkovost při 6.000 h	0.99
Výpadkovost při 8.000 h	0.99
Výpadkovost při 12.000 h	0.99
Výpadkovost při 16.000 h	0.90
Výpadkovost při 20.000 h [PICOS]	0.50
Střední doba života B50	20000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	G13
Obsah rtuti	5.3 mg

SCHOPNOSTI

Strmívatelné	Ano
--------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	38.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FD-36/950-E-G13-26/1200
Referenční číslo objednávky	L 36W/950 COLOR

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	OTHER_FL
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	G13
Připojený světelný zdroj (CLS)	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Pouzdro	Ne
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne

Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Délka	1213,60 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	26.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	26.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,342
Souřadnice chromatičnosti y	0,348
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546378
Modelové číslo	AC34153

Bezpečnostní informace

– V případě prasknutí světelného zdroje: www.ledvance.cz/rtut

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Soubory fotometrických a světelných návrhů	
	Spectral power distribution

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321423047	Sleeves 1	1,215 mm x 27 mm x 27 mm	190.00 g	0.89 dm³
4008321423054	Shipping box 10	1,256 mm x 151 mm x 74 mm	4580.00 g	14.03 dm³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.