SVINGO LED 3950LM 840 40D ČERNÝ IP40/IP20 II CL. IK06 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	581083
Stupeň těsnosti:	IP40/IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	32
Světelný tok svítidla [lm]*:	3950
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Energetická třída:	D
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	černá
Materiál difuzoru:	PC

VLASTNOSTI PRODUKTU

SVINGO LED je moderní svítidlo typu downlight určené k montáži do podhledů. Vyznačuje se minimalistickým designem, vysokou světelnou účinností a možností přesného nasměrování světelného toku. Hliníkové tělo, dostupné v bílé nebo černé barvě v závislosti na verzi, zajišťuje odolnost konstrukce a estetické provedení.
Svítidlo je vybaveno výkonným LED modulem COB s možností náklonu až o 57° a otáčení svítidla o 360°, což umožňuje volné tvarování osvětlení. Dostupné úhly rozptylu světla 40° a 70° umožňují realizaci jak akcentového, tak i všeobecného osvětlení.
SVINGO LED nabízí široký výběr barevných teplot od 2700 K do 4000 K s indexem barevného podání Ra >90 a speciální spektra GOLD a MEAT, která umožňují přizpůsobit parametry světla individuálním potřebám.

APLIKACE

SVINGO LED je určena k osvětlení komerčních, kancelářských a obchodních prostor, kde je kladen důraz na vysoký vizuální komfort, energetickou úspornost a možnost individuálního nastavení osvětlení.
Díky nastavitelnému směru svícení se skvěle osvědčuje v buticích, showroomech, galeriích a výstavních prostorách, kde umožňuje efektně zdůraznit produkty, architektonické detaily i prvky interiérového designu. Lze ji také použít jako obecné osvětlení v kancelářích, halách, chodbách a dalších užitkových prostorách.
Speciální spektra GOLD a MEAT rozšiřují možnosti použití svítidla v obchodních prostorách. Varianta GOLD umožňuje atraktivně vystavit pečivo, cukrářské výrobky a produkty v teplých odstínech, zatímco varianta MEAT je určena k osvětlení expozic masa a uzenin, přičemž zdůrazňuje jejich přirozenou barevnost.

SVINGO LED 3950LM 840 40D ČERNÝ IP40/IP20 II CL. IK06 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	581083	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	ø140/130
EAN:	5905963581083	**Instalační rozměry [mm]:**	ø128
Zdroj světla:	CO B	**Odolnost proti nárazu:**	IK06
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	32	**Stupeň těsnosti:**	IP40/IP20
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	**Montážní verze:**	zapuštěné
Frekvence [Hz]:	0/50/60	**Provozní teplota [°C]:**	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	3950	**Počet kusů na paletě [ks]:**	245
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	123	**Čistá hmotnost [kg]:**	0.700
Energetická třída:	D	**Typ kategorie:**	downlight
Třída ochrany:	II	**Rozsah napětí AC [V]:**	198-264
Teplota barvy [K]:	4000	**Rozsah napětí DC[V]:**	180-280
Index podání barev (Ra) >:	80	**Životnost LED L70B50 [h]:**	200000
Úhel osvětlení [°]:	40	**Životnost LED L80B10 [h]:**	120000
Přepěťová ochrana [kV].:	1	**Životnost LED L90B10 [h] [h]:**	55000
Materiál difuzoru:	PC	**Fotobiologická bezpečnost:**	RG0 - skupina bez rizika
Typ difuzoru:	průhledný	**Záruka [roky]:**	5
Materiál karoserie:	hliník	**Certifikát CE:**	198/2026
Barva těla:	černá	**Manuál:**	Download PDF

Datum vytvoření karty: 16 listopad 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 198/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl