



Zapuštěné svítidlo CoreLine gen 4

RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC

Zapuštěné svítidlo CoreLine gen 4, All-in, 38.5 W, 23 W,
300x1200 mm, VPC, 3600 lm, 4500 lm, 6000 lm, 4000 K,
CRI≥80, DALI, UGR19

Představujeme zapuštěné svítidlo CoreLine gen4 – elegantní, moderní a energeticky účinné řešení osvětlení pro použití v kancelářích a oblasti vzdělávání a zdravotní péče. S vyšším světelným tokem až 6 800 lm, zlepšenou účinností a životností a snadnou instalací pomocí rychlospojek nebo konektorů Wieland, dostává společnost Philips díky zapuštěnému svítidlu Philips CoreLine gen4 svému slibu o inovativních svítidlech, která se snadno používají a jsou vysoce kvalitní. Naše nejmodernější technologie LED zaručuje, že svítidla CoreLine pro zapuštěnou montáž vám přinesou ekologické i ekonomické řešení, díky kterému ušetříte finanční prostředky na účtech za energii a pomůžete snižovat uhlíkovou stopu. Modernizujte své osvětlení v kanceláři i v oblasti vzdělávání a zdravotní péče díky zapuštěnému svítidlu CoreLine ještě dnes a získejte jasné osvětlení s dlouhou životností, které bude dokonale ladit s jakoukoli dekorací interiéru.

Údaje o produktu

Obecné informace		Světelné technické	
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka	Světelný tok	3 600 4 500 6 000 lm
Včetně předřadníku	Ano	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Vrstva	Výkon	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	157 155 lm/W
Záruční lhůta	5 let	Index podání barev (CRI)	80
Hodnocení udržitelnosti	-	Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
		Typ optiky	Široký paprsek splňující požadavky pro kanceláře

Zapuštěné svítidlo CoreLine gen 4

Divergence světelného paprsku svítidla	80°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Typ All-in	All-in, Multi Lumen

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220–240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Náběhový proud	5,33 A
Doba náběhového proudu	0,04 ms
Spotřeba energie	38,5 23 W
Účinník (zlomek)	0.9
Připojení	Čtyřpólový zasunovací konektor
Kabel	Kabel bez konektoru, pětipólový
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	46
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Rozhraní řízení	DALI
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	Ocel
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá, RAL 9003
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Diamant
Celková délka	1 195 mm
Celková šířka	295 mm
Celková výška	38,5 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	39 x 295 x 1195 mm
Typ kompatibilního příslušenství pro montáž na strop	Visible profile ceiling version
Kód ochrany proti vniknutí	IP20/44 [Ochrana proti vniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti stříkající vodě]

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [0,35 J zesílená]
Bezpečnostní zařízení	SC [Bezpečnostní kabel]
Celková hmotnost (kus)	2,950 kg

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	KEMA (Nizozemsko)
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Rozsah okolní teploty	–10 až +40 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38.0.38)SDCM<3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L90
Pokles světelného toku při střední životnosti* 100 000 h	L80

Označení a balení

Objednávací název produktu	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC
Celý název výrobku	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC
Full EOC	872016976413299
Objednávací kód	76413299
Číslo materiálu (12NC)	911401840887
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169764132
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8720169764415

Zapuštěné svítidlo CoreLine gen 4

Rozměrové výkresy

