



CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC

840 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface

CoreLine Panel 4. generace je odpovědí na příslib řady CoraLine, kterým je nabízet inovativní a snadno použitelná svítidla špičkové kvality, která jsou připravena přímo nahradit funkční svítidla ve sféře celkového osvětlení. Inovativní funkce MultiColour/Lumen řady CoraLine Panel vám nabídne volbu mezi dvěma teplotami bílé a čtyřmi světelnými toky v jediném svítidle. Nový konektor se navíc postará, aby byla instalace rychlá a snadná. Tato řada rovněž nabízí svítidla kompatibilní se systémem Interact Ready s integrovanými prvky bezdrátové komunikace, která jsou připravena na použití s bránami, senzory a softwarem Interact.

Údaje o produktu

General Information		Značka hořlavosti	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °		F [For mounting on normally flammable surfaces]
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka ENEC	ENEC mark
Počet předřadnikových jednotek	1 unit	Záruční lhůta	5 let
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Poznámky	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Včetně předřadníku	Ano	Konstantní světelný výkon	No
Typ optiky	No [-]	Počet produktů v MCB	24
Divergence světelného paprsku svítidla	90°	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Řídicí rozhraní	DALI		
Připojení	Zasunovací konektor s ochranou proti naplnění		
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II		
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s		

CoreLine Panel

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	35 W
Náběhový proud	20,4 A
Doba náběhu	0,195 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Hliník
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polymethyl methacrylate
Materiál optického krytu / čoček	Polymetylmetakrylát (PMMA)
Materiál uchycení	Hliník
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	1197 mm
Celková šířka	297 mm
Celková výška	42 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	42 x 297 x 1197 mm (1.7 x 11.7 x 47.1 in)

Approval and Application

IP kód	IP20/44 [Chráněno proti proniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti stříkající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [0.3 J]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	3600 lm
------------------------	---------

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	105 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	35 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L75

Application Conditions

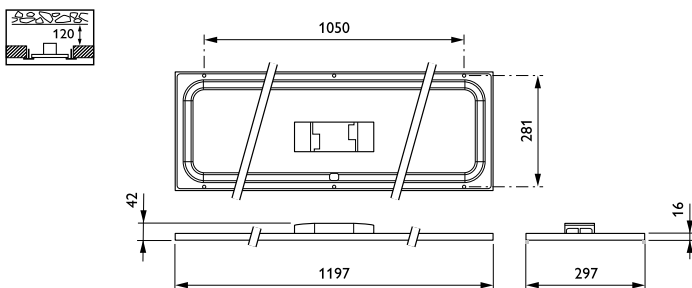
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	10%
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Product Data

Úplný kód výrobku	871869938612200
Objednávací název produktu	RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC
EAN/UPC – výrobek	8718699386122
Objednávací kód	38612200
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	912401483169
Celková hmotnost (kus)	3,110 kg



Rozměrové výkresy



CoreLine Panel RC132V/RC133V

