



Ledinaire panel EcoSet

RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC

Ledinaire panel EcoSet, 28 W, 600x600 mm, 3400 lm, 4000 K,
Bezdrátové, UGR19

Panel EcoSet Philips Ledinaire (RC075) představuje jedinečné bezdrátové řešení plug-and-play. Tento LED osvětlovací panel nabízí snadný způsob, jak dosáhnout vyšší úspory energie a umožňuje jednoduché automatizované osvětlení pro kanceláře nebo školy. Díky naší nejnovější inovaci naše LED osvětlovací panely fungují s externím síťovým PIR senzorem pro detekci pohybu a denního světla. Tyto přídatné externí světelné senzory aktivují automatické stmívání svítidla. Nastavení lze jednoduše provést pomocí dálkového ovládání, takže světla jsou připravena během chvilky. Použijte předdefinované úrovně stmívání nebo je snadno konfiguruje pomocí integrovaných přepínačů. Volitelný nástěnný vypínač je k dispozici jako příslušenství pro ruční ovládání – pro případ, že ho budete potřebovat!

Údaje o produktu

Obecné informace		Index podání barev (CRI)	
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka	Index podání barev (CRI)	80
Včetně předřadníku	Ano	Hodnota blikání (PstLM)	1
Vrstva	Hodnota	Vyzařovací úhel světelného zdroje	90 stupňů
Bezpečnostní zařízení	SC [Bezpečnostní kabel]	Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Světelné technické		Typ optiky	Vyzařovací úhel 90°
Světelný tok	3 400 lm	Divergence světelného paprsku svítidla	90°
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 lm/W	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Provozní a elektrické	
		Vstupní napětí	220 až 240 V

Ledinaire panel EcoSet

Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Náběhový proud	16 A
Doba náběhového proudu	0,3 ms
Spotřeba energie	28 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Dvoupólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	47

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-10 až +35 °C
------------------------	---------------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Bezdrátový ovladač pro EcoSet
Ovládací rozhraní	Bezdrátové
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	Akrylát
Materiál optiky	Polystyren
Materiál optického krytu / čočky	Akrylát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Mikroprizmatická čočka
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	65 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	65 x 595 x 595 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP20/40 [Chráněno proti vniknutí prstů, vyzařovací povrch]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Značka CE

Značka ENEC	-
Záruční lhůta	3 roky
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	-10% / +10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L80
Pokles světelného toku při střední životnosti* 75 000 h	-

Podmínky použití

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	20%
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

Označení a balení

Objednávací název produktu	RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC
Celý název výrobku	RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC
Full EOC	872016951721999
Objednávací kód	51721999
Číslo materiálu (12NC)	911401877685
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	1,650 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169517219
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8720169517011

Ledinaire panel EcoSet

Rozměrové výkresy

