

Ledinaire panel EcoSet

RC075



Vetrouwde kwaliteit. Installatiegemak. Elke keer. Betrouwbaar en betaalbaar.

Het Philips Ledinaire paneel EcoSet (RC075) introduceert een unieke plug-and-play draadloze oplossing. Dit LED-verlichtingspaneel biedt een gemakkelijke manier om meer energiebesparingen te realiseren en maakt eenvoudige geautomatiseerde verlichting in kantoren of scholen mogelijk. Onze nieuwste innovatie zorgt ervoor dat onze LED-verlichtingspanelen kunnen werken met een externe PIR-sensor op wisselstroom om beweging en daglicht te detecteren. Deze extra externe lichtsensoren zorgen voor het automatisch dimmen van de armatuur. De installatie is eenvoudig met de afstandsbediening, zodat je lampen binnen een mum van tijd klaar zijn. Gebruik vooraf gedefinieerde dimniveaus of configureer ze eenvoudig via geïntegreerde dipswitches. Er is een optionele wandschakelaar verkrijgbaar als accessoire voor handmatige bediening, voor het geval je deze nodig hebt!

Voordelen

- Verhoogde energiebesparingen
- Goede kwaliteit en gemakkelijk te gebruiken
- Eenvoudig te installeren en in te stellen
- Geen risico's, vertrouwde prestaties
- Nieuwe innovatie op de markt

Applications

- Kantoren
- Onderwijs
- Gemeentelijke gebouwen

Kenmerken

- Uitgang: 3400 lm, 4000K
- Doeltreffendheid: 120 lm/W
- Levenslang: L80 om 50.000 uur, L70 om 75.000 uur
- PIR-sensor op wisselstroom: bewegings- en daglichtregeling

- 5 m straal bij 3 m hoogte, wijzig instellingen via dipswitches of afstandsbediening
- Noodverlichting ondersteund via een stand-alone noodverlichtingskit
- 3 jaar garantie

Versions



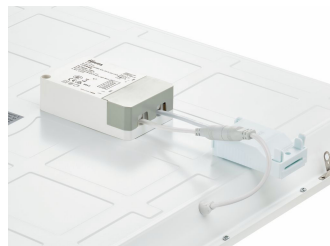
Philips Ledinaire panel EcoSet panel

Maatschets



RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC

Productgegevens



Ledinaire panel EcoSet-backplate_2



Ledinaire panel EcoSet-backplate_1

Algemene informatie

Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Nee

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	3.400 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	80
Bundelhoek lichtbron	90 graden
Optiektype	Bundelhoek 90°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Energieverbruik	28 W
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	20%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Beschermingsklasse	IP 20/40 [Bescherming tegen vingers, stralingsoppervlak]
IK-classificatie	IK02 [0,2] standaard

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Bereik omgevingstemperatuur	-10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10%,+15%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM ≤5