



# CoreLine Panel

## RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 NOC

840 neutraalwit - Regelbare voedingsunit

Of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie van een bestaande ruimte, consumenten willen LED verlichtingsoplossingen die kwaliteit van licht leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud geven. De nieuwe Philips CoreLine LED Panelen reeks kan worden gebruikt om functionele armaturen te vervangen in algemene verlichtingstoepassingen. Het proces van selecteren, installeren en onderhouden is eenvoudig, het is een kwestie van omwisselen. Het CoreLine Led paneel is ook beschikbaar als Interact Ready (IA) LEDarmatuur. In combinatie met de Interactgateway, Interactsensoren en Interactsoftware biedt dit oneindig veel lichtmanagementtoepassingen voor kleine en middelgrote gebouwen. Eenvoudig in te stellen via uw smartphone.

### Product gegevens

Algemene informatie		Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Bundelhoek lichtbron	120 °	CE-markering	CE-markering
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	ENEC-merkteken	ENEC-markering
Lichtbron vervangbaar	Nee	Garantieperiode	5 jaar
Aantal VSA-units	1 unit	Remarks	*-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.
Driver/voedingsunit/transformator	PSR [ Regelbare voedingsunit]	Constante lichtopbrengst	No
Driver meegeleverd	Ja	Aantal producten op MCB (16A type B)	24
Optiektype	-		
Lichtbundelspreiding armatuur	110°		
Besturingsinterface	-		
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting		
Kabel	-		
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I		
Gloeiraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s		

## CoreLine Panel

RoHS-merkteken	RoHS mark
Unified glare rating CEN	19

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	12 A
Duur aanloopstroom	0,25 ms
Power Factor (min.)	0.9

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Lengte armatuur	1197 mm
Breedte armatuur	297 mm
Hoogte armatuur	42 mm

### Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20/44 [ Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
Slagvastheidcode	IK02 [ 0,2 J standaard]

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	3600 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%

Initieel rendement LED-armatuur	100 lm/W
Initiële gecorrleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <-5
Initieel ingangsvermogen	34 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

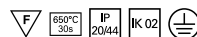
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L75

### Toepassingsomstandigheden

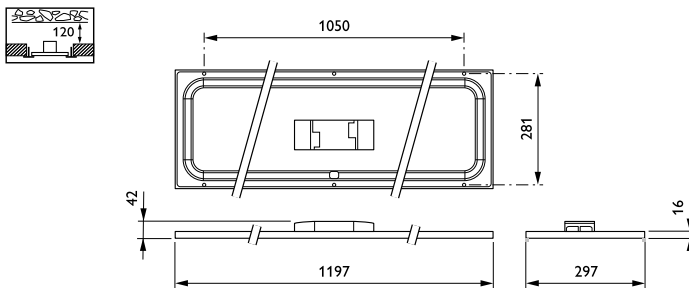
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	10%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling)

### Productgegevens

Volledige productcode	871869938519400
Productnaam voor bestelling	RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 NOC
EAN/UPC - Product	8718699385194
Bestelcode	38519400
Local Code	RC132V IA1 007
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	912401483126
Netto gewicht (per stuk)	4,600 kg



## Maatschets



CoreLine Panel RC132V/RC133V

## CoreLine Panel

