



# Ledinaire Waterdicht WT060C

## WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN

Ledinaire Waterdicht WT060C, (in brown Eco Packaging), 30 W, L1200 mm, 3600 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opaal, IP66, IK08

De reeks Ledinaire waterproof (WT060) bevat een selectie van populaire gebruiksklare, waterdichte LED-balken, die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar. Ledinaire maakt een snelle en eenvoudige installatie mogelijk, met de optie voor doorvoerbedrading.

### Product gegevens

Algemene informatie		Optiektype	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Bundelspreiding armatuur	120°
Aantal VSA's	1 unit	Unified Glare Rating (UGR)	26
Driver/VSA inbegrepen	Ja	<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
Servicetag	Nee	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Lamptype	LED	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Waardeschaal	Goed	Aanloopstroom	3 A
Garantieperiode	5 jaar	Aanlooptijd inschakelpiek	0,101 ms
<b>Gegevens lichttechniek</b>		Energieverbruik	30 W
Lichtstroom	3.600 lm	Arbeidsfactor	0.9
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Aansluiting	Aansluitunit 2-polig
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W	Kabel	-
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aantal producten op MCB van 16 A type B	45
Bundelhoek lichtbron	120 graden	Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

# Ledinaire Waterdicht WT060C

Totale harmonische vervorming	20 %
-------------------------------	------

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Roestvast staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.201 mm
Totale breedte	69 mm
Totale hoogte	59 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	59 x 69 x 1201 mm
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Nettogewicht (per stuk)	0,560 kg

## Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

## Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	<5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-SDCM≤5 ellips)
---

## Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	7,5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L70
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	-

## Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	8,27 kg CO <sub>2</sub> e
Verhouding van bewerkte materialen in product	21,3 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	58,1 %
GWP totaal B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

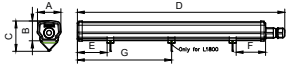
## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN
Volledige productnaam	WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN
Full EOC	871016336009699
Bestelcode	8710163360096
Materiaaln. (12NC)	911401876680
Lokale code	36009699
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8710163360096
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8710163360218

# Ledinaire Waterdicht WT060C

## Maatschets

WT060C



Model	A	B	C	D	E	F	G	H
L800	28	28	28	821	120	120	120	120
L1200	28	28	28	1220	120	120	120	120
L1800	28	28	28	1820	120	120	120	120
L2400	28	28	28	2420	120	120	120	120

