



# Ledinaire Waterdicht WT060C

## WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN

Ledinaire Waterdicht WT060C, (in brown Eco Packaging), 20 W, L1200 mm, 2500 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opaal, IP66, IK08, TW1

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		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Bundelhoek lichtbron	120 graden
Aantal VSA's	1 unit	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	Symmetrisch
Servicetag	Nee	Bundelspreiding armatuur	120°
Lamptype	LED	Unified Glare Rating (UGR)	26
Waardeschaal	Goed		
Garantieperiode	5 jaar		
Gegevens lichttechniek			
Lichtstroom	2.500 lm	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	125 125 lm/W	Aanloopstroom	2,9 A
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aanlooptijd inschakelpiek	0,103 ms
		Energieverbruik	20 W
		Arbeidsfactor	0.9
		Aansluiting	Aansluitunit, 3-polig

# Ledinaire Waterdicht WT060C

Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	10
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Doorvoerbedrading	Doorvoerbedrading, 1 fase
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 material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.258 mm
Totale breedte	69 mm
Totale hoogte	59 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	59 x 69 x 1258 mm
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Nettogewicht (per stuk)	0,640 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-ellips)	SDCM≤5

## 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)	8,91 kg CO <sub>2</sub> e
Verhouding van bewerkte materialen in product	18,5 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	57,5 %
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)

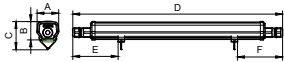
## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN
Volledige productnaam	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN
Full EOC	871016336292299
Bestelcode	8710163362922
Materiaalnr. (12NC)	911401892880
Lokale code	36292299
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8710163362922
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8710163363004

# Ledinaire Waterdicht WT060C

## Maatschets

WT060C TW



Model	A	B	C	D	E	F
WT060	30	30	30	1000	230 260	230 260
WT060	30	30	30	1000	160 200	160 200

