



Ledinaire waterproof WT065C

WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1

Ledinaire waterproof WT065C, All-in, 42 W, 23 W, L1200 mm, 2900 lm, 4800 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opaal, IP65, IK08, TW1

De Ledinaire Waterproof reeks biedt maximale prestaties en duurzaamheid tegen een goede prijs. Het is een kant-en-klare LED-armatuur voor al je dagelijkse behoeften en kan op de meest uiteenlopende locaties worden ingezet.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Doorvoerbedrading	Doorvoerbedrading, 1 fase
Lamptype	LED
Waardeschaal	Goed
CE-markering	CE-markering
Garantieperiode	3 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.900 4.800 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	114 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Symmetrisch
Bundelspreiding armatuur	110°
Unified Glare Rating (UGR)	31
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz

Ledinaire waterproof WT065C

Aanloopstroom	14,2 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,222 ms
Energieverbruik	42 23 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteeconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	36

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Roestvast staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.214 mm
Totale breedte	71 mm
Totale hoogte	74 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	74 x 71 x 1214 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38,0.38)SDCM<=6
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	7,5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L75
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L70

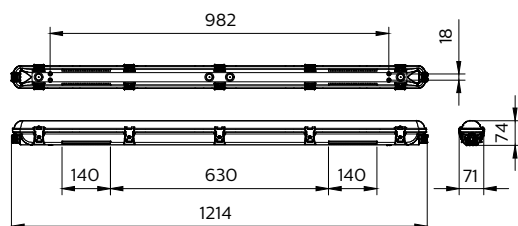
Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1
Volledige productnaam	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1
Full EOC	872016950023599
Bestelcode	8720169500235
Materiaalnr. (12NC)	911401815385
Lokale code	8720169500235
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169500235
Numerator - Dozen per buitendoos	9
EAN/UPC - Case	8720169500334

Maatschets



Ledinaire waterproof WT065C

