



Ledinaire Waterdicht EcoSet WT075C

WT075C 68S/840 ESW L1500 EcoSet

Ledinaire Waterdicht EcoSet WT075C, 50 W, L1500 mm, 6800 lm, 4000 K, Draadloos, EcoSet, Symmetrisch, Opaal, IP65, IK08

L1500 mm, Polycarbonaat, Grijs, Draadloze driver voor EcoSet, 6800 lm, 50 W, 136 lm/W, 136 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38) SDCM≤5, Symmetrisch, Opaal, Polycarbonaat, IP 65 | Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht, IK08 | 5 J, beschermd tegen vandalisme, Veiligheidsklasse I, Insteekconnector, 3-polig

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Nee
Waardeschaal	Goed
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	6.800 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	136 136 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
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
Aanloopstroom	19 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,42 ms
Energieverbruik	50 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	13
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Totale harmonische vervorming	20 %
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Draadloze driver voor EcoSet

Ledinaire Waterdicht EcoSet WT075C

Lichtregeling	Draadloos
Constante lichtopbrengst	Nee
Connectiviteit	EcoSet

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Roestvast staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.507 mm
Totale breedte	71 mm
Totale hoogte	74 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	74 x 71 x 1507 mm
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Nettogewicht (per stuk)	1,250 kg

Werking op noodstroom

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

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	0,5
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

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

Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	14 kg CO _{2e}
Verhouding van bewerkte materialen in product	13,3 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	27 %

GWP totaal B6 (kg CO _{2eq}) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO _{2eq} / kWh)
---	---

GWP totaal B6 (kg CO _{2eq}) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
---	---

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT075C 68S/840 ESW L1500 EcoSet
Volledige productnaam	WT075C 68S/840 ESW L1500 EcoSet
Full EOC	872016975037199
Bestelcode	8720169750371
Materiaalnr. (12NC)	911401803087
Lokale code	8720169750371
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169750371
Numerator - Dozen per buitendoos	9
EAN/UPC - Case	8720169750395

Ledinaire Waterdicht EcoSet WT075C

Maatschets

