



Ledinaire Waterdicht WT065C

WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN

Ledinaire Waterdicht WT065C, (in brown Eco Packaging), 16 W, L600 mm, 1800 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opaal, IP65, IK08, TW1-ready

(in brown Eco Packaging), L600 mm, Polycarbonaat, Grijs, Voedingsunit (aan/uit), 1800 lm, 16 W, 112 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, Eenvoudige aansluiting en verwijderbare lichtkap beschikbaar voor doorvoerbedrading met 1 fase (interne bedrading is niet inbegrepen)

Product gegevens

Algemene informatie		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	
Lichtbron vervangbaar	Ja	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Aantal VSA's	1 unit	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	Symmetrisch
Servicetag	Nee	Bundelspreiding armatuur	110°
Lamptype	LED	Unified Glare Rating (UGR)	31
Waardeschaal	Goed	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	5 jaar	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Lichtstroom	1.800 lm	Aanloopstroom	14,5 A
Verzadigd rood (R9)	<50	Aanlooptijd inschakelpiek	0,182 ms
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Energieverbruik	16 W

Ledinaire Waterdicht WT065C

Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Instekconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	72
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Doorvoerbedrading	Eenvoudige aansluiting en verwijderbare lichtkap beschikbaar voor doorvoerbedrading met 1 fase (interne bedrading is niet inbegrepen)
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	607 mm
Totale breedte	71 mm
Totale hoogte	74 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	74 x 71 x 607 mm
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Nettogewicht (per stuk)	0,660 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)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °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
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)	7,43 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	18,2 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	52,8 %
GWP totaal B6 (kg CO2eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO2eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO2eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO2 eq / kWh)

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN
Volledige productnaam	WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN
Full EOC	871951496381899
Bestelcode	8719514963818
Materiaalnr. (12NC)	911401807485
Lokale code	8719514963818
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514963818
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8719514963894

Ledinaire Waterdicht WT065C

Maatschets

