



# Ledinaire Waterproof WT065C

## WT065C LED41\_68S/840 PSU L1500 TW1

Ledinaire Waterproof WT065C, All-in, 53 W, 30 W, L1500 mm, 4100 lm, 6800 lm, 4000 K, Symmetrisk, Opaliserad, IP65, IK08, TW1

L1500 mm, Polykarbonat, Grå, Strömförsörjningsenhet (på/av), All-in, Multi Lumen, 4100 lm, 6800 lm, 53 W, 30 W, 146 lm/W, 135 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38) SDCM≤5, Symmetrisk, Opaliserad, Polykarbonat, IP65 | Dammtät, skydd mot vattenstrålar, IK08 | 5 J slagtålig, Säkerhetsklass I, 3-polig tryckanslutning, Genomgående kabel, 1-fas

### Produktdata

Allmän information		Färgåtergivningsindex	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Färgåtergivningsindex	>80
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljuskällans färg	840 neutralvit
Driftdon ingår	Ja	Optiktyp	Symmetrisk
Service tag	Nej	Armaturens ljusfördelning	110°
Lighting Technology	LED	Enhetlig bländmärkning	31
Värde trappa	Värde	Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Lumen
Garantitid	5 år	<b>Drift och elektricitet</b>	
<b>Ljusteknik</b>		Ingångsspänning	220–240 V
Ljusflöde	4 100 6 800 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Mättad röd (R9)	<50	Ingående ström	15 A
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K	Ingåendetid	0,24 ms
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	146 135 lm/W	Strömförbrukning	53 30 W
		Effektfaktor (fraktion)	0.9

# Ledinaire Waterproof WT065C

Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	31
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Genomgående kabel	Genomgående kabel, 1-fas
Total harmonisk distorsion	9 %

## Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

## Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	Stål
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Grå
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	1 514 mm
Total bredd	71 mm
Total höjd	74 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	74 x 71 x 1514 mm
Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagållig]
Nettovikt (styck)	1,500 kg

## Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

## Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C

## Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38,0.38) SDCM≤5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤5

## Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L70
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar	-

## Hållbarhetsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.
Inbäddat kolinnehåll (A1–A3)	14,4 kg CO <sub>2</sub> e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	14,2 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	51,6 %
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO <sub>2</sub> -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO <sub>2</sub> -ekv / kWh)

## Produktdata

Beställningsproduktnamn	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1
Fullständigt produktnamn	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1
Full EOC	872016950024299
Beskrivning av lokal kod	7224202
Beställningsnummer	911401815485
Materialnummer (12NC)	911401815485
Lokal kod	7224202
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169500242
Räknare – antal förpackningar per kartong	9
EAN/UPC – Hölje	8720169500341

## Ledinaire Waterproof WT065C

### Måttskiss

