

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING | Vochtbestendige armaturen, klassieke vorm met doorvoerbedrading van 5x2,5 mm<sup>2</sup>



### Toepassingsgebieden

- Ideaal voor industriële- en opslagfaciliteiten
- Autoparkeerplaatsen en onderdoorgangen
- Garages
- Werkplaatsen, assemblagelijnen

### Productvoordelen

- Lage flickering  $\leq 10\%$
- Gelijkmatig verdeeld licht
- Energiebesparing tot 60% (in vergelijking met conventionele armaturen)
- Eenvoudige installatie, geen gereedschap vereist voor aansluiting
- 5 jaar garantie

### Productkenmerken

- Hoge lichtopbrengst: tot 139 lm/W
- IP-klasse: IP65
- Lichtstraalhoek: 110°
- Doorvoerbedrading 5x2,5mm<sup>2</sup> reeds geïnstalleerd
- Behuizing van polycarbonaat



## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

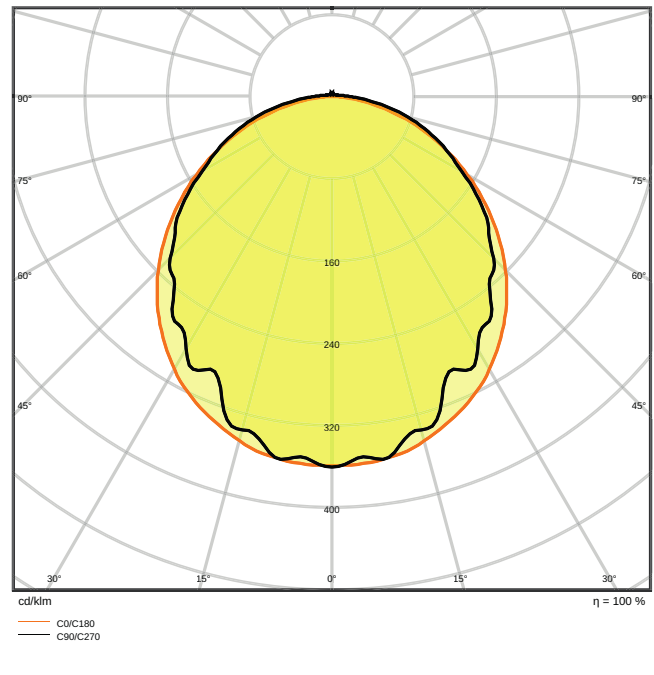
Nominale vermogen	32,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	155 mA
Inschakelstroom	12,2 A
Inschakelstroomtijd $T_{h50}$	210 $\mu$ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	27
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	24
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	39
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	4400 lm
Lichtstroom efficiëntie	138 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel daglicht
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	4 sdc <sub>m</sub>
Lichtsterkte	-
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	110 °



LDC typ cone



LDC typ polar

## AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1200.00 mm
Breedte	82,00 mm
Hoogte	68,00 mm
Product gewicht	1613,00 g

## MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
Kleur behuizing	Grijs
Body materiaal	Polycarbonate (PC)
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	850 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-25...+40 °C
-----------------------------	--------------

Opslagtemperatuur	-25...+80 °C
Type aansluiting	Schroefloze terminal, 5-polig
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK08
Dimmable	Nee
Montagetype	Suspended/Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur
Application environment	IndoorIndoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
With light source	Ja

### Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	44000 h
Aantal schakelcycli	100000

### VOORSCHAKELAPPARATUUR

Output current	370 mA
----------------	--------

### NOODVERLICHTING

Wattage in maintained operation mode	32.0 W
--------------------------------------	--------

### CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Ja
Balschot veilig	Nee

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS









Product opmerking	
-------------------	--

### EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Roestvrij stalen klemmen met inbegrepen veiligheidsschroeven
- Montageaccessoires inbegrepen (ophangkit, diefstalbeschermingskit)

### DOWNLOADS

## DOWNLOADS

	User instruction UI_DampProof_IP65_5TH_Gen2
	Addon Technical Information LS Insert DP 5X THROUGHWIRING IP65
	Tender documenten DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING 1200 32W 840 IP65 GY -EN
	Declarations of conformity DP IP65 GY
	IES file (IES) DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat) DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	R3D file (Relux 3D Model) DP 1200
	M3D file (3D Model) DP 1200

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075541924	Vouwdoos 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1648.00 g	7.79 dm <sup>3</sup>
4058075541931	Verzenddoos 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	10908.00 g	57.65 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## Referenties / Links

– Voor garantie zie [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie)

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.