

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS

DAMP PROOF COMPACT GEN 2 | Moderne vochtbestendige armaturen met lumenschakelaar



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Zeer veelzijdig door beschikbare power select versies die 2 verschillende lumenpakketten mogelijk maken
- Eenvoudige installatie aangezien montagebeugels vrij op het armatuur kunnen worden geplaatst
- Gemakkelijke toegang tot elektrische terminal dankzij eindkappen met draai- en vergrendelmechanisme
- Zonder gereedschap elektrische aansluiting door drukknopconnector
- Gelijkmatic verdeeld licht
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Power select optie beschikbaar om te kiezen tussen 2 lumenpakketten
- Levensduur (L80/B10): tot 50.000 uur (bij 25°C)
- Hoge lichtopbrengst: tot 123 lm/W
- Polycarbonaat behuizing IP66 en IK08
- Lichtstraalhoek: 120°

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	33 W / 21 W ¹⁾
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	145,000 mA ¹⁾
Inschakelstroom	33.6 A
Inschakelstroomtijd T _{h50}	4.65 µs
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	50
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	42
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	67
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

¹⁾ Zie de afbeelding van de lumen/vermogen tabel voor mogelijke opties

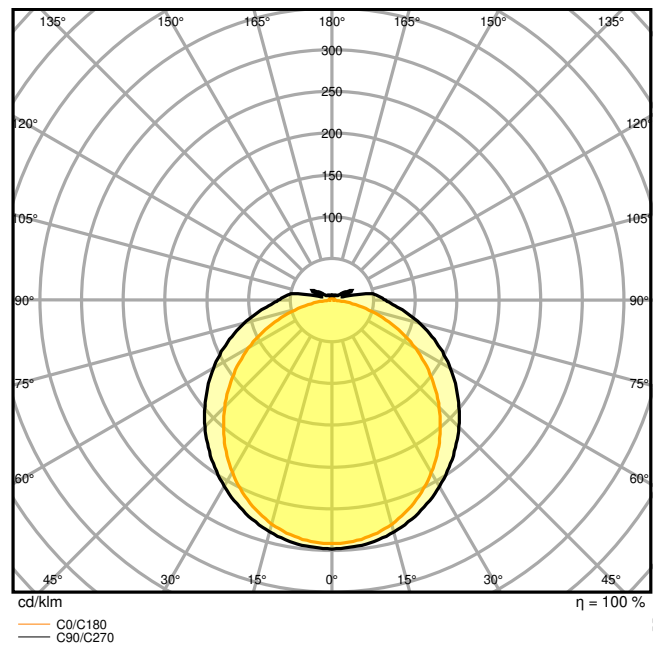
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3960 lm / 2600 lm ¹⁾
Lichtstroom efficiëntie	123 lm/W / 120 lm/W ¹⁾
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	5 sdc _m
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	≤ 1
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤ 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °

¹⁾ Zie de afbeelding van de lumen/vermogen tabel voor mogelijke opties



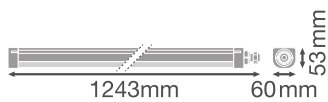
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1243,00 mm
Breedte	60,00 mm
Hoogte	53,00 mm
Product gewicht	640,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit

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

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Opslagtemperatuur	-40...+80 °C
Type aansluiting	Schroefloze terminal, 3-polig
Type bescherming	IP66
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK08
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	DIP-SWITCH
Montagetype	L SURFACE SUSPENDED
Montagelocatie	Muur / Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Instelbaar	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

VOORSCHAKELAPPARATUUR

Uitgangsstroom:	365 mA
E-VSA - Uitgangsrimpelstroom	< 20 %















CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Ja
Balschot veilig	Nee
EPD	LEDV-00004-V01.01-EN

Technische uitrusting

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

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
	PEP Ecopassport
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM-bestanden	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

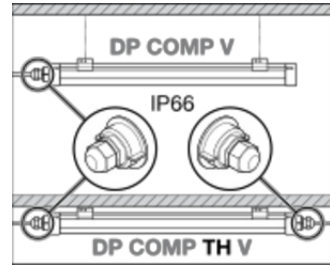
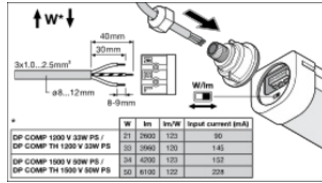
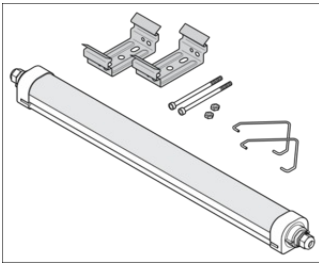
LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075740877	Vouwdoos 1	60 mm x 1,272 mm x 67 mm	666.00 g	5.11 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075740884	Verzenddoos 9	1,300 mm x 210 mm x 195 mm	7071.00 g	53.24 dm ³

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.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2600	123	90
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	34	4200	123	152

	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2600	123	90
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	34	4200	123	152

Referenties / Links

– Voor garantie zie 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.