



LEDVANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DP VAL 600 18W 4000K IP65

DAMP PROOF VALUE | Vochtbestendige armaturen, klassieke vorm



VALUE
CLASS

Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Gelijkmatic verdeeld licht
- Energiebesparing van maximaal 50% (vergeleken met armaturen die fluorescentielampen gebruiken)
- Eenvoudige installatie, geen gereedschap vereist voor aansluiting
- 3 jaar garantie

Productkenmerken

- Hoog lichtrendement: tot 120 lm/W
- IP-klasse: IP65
- Uitstralingshoek: 115°
- Doorvoerbedrading mogelijk
- Behuizing van polycarbonaat



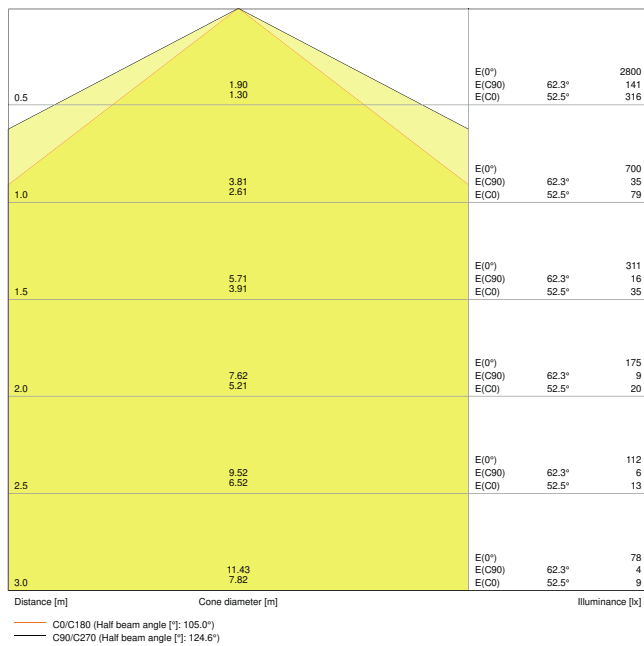
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

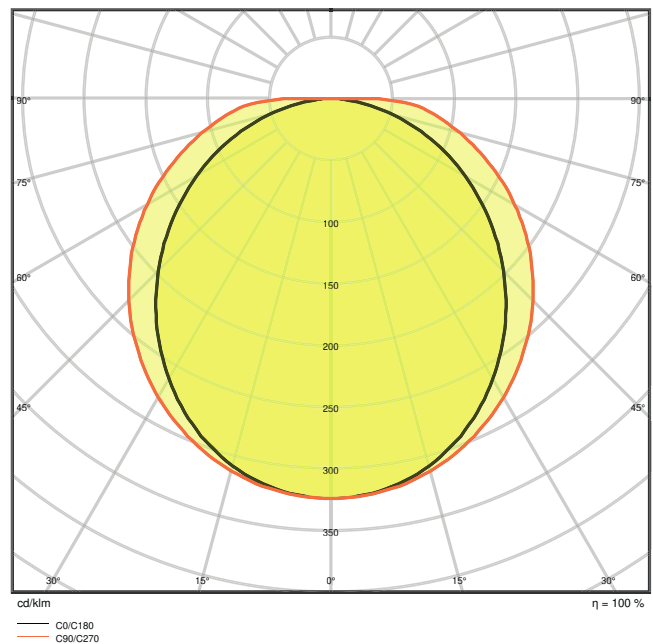
Nominale vermogen	18,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	100 mA
Inschakelstroom	14 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	110 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	53
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	42
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	68
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,90$
Totale harmonische vervorming	< 25 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2160 lm
Lichtstroom efficiëntie	120 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 5 sdc _m
Lichtsterkte	-
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	115 °



DP VAL 600 18W 4000K IP65



DP VAL 600 18W 4000K IP65

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	600,00 mm
Breedte	77,00 mm
Hoogte	68,00 mm
Product gewicht	655,00 g

DP VAL 600 IP65

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	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Type aansluiting	Schroefloos
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK08
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
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:	230 mA
-----------------	--------


CERTIFICATEN & NORMEN





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








Technische uitrusting



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


DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	UI_DAMP PROOF VALUE

Documenten en certificaten	Naam document
 Legal information	LS Insert DP VAL IP65
 Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declarations of conformity	CE DAMPPROOF Value 0.6 18W 840 4000K AC18147
 Declarations Of Conformity UKCA	DP VAL 600 IP65

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 IES file (IES)	DP VAL 600 18W 4000K IP65
 LDT file (Eulumdat)	DP VAL 600 18W 4000K IP65
 ULD file (DIALux)	DP VAL 600 18W-4000K IP65
 ROLF file (RELUX)	DP VAL 600 18W-4000K
 UGR file (UGR table)	DP VAL 600 18W 4000K IP65
 LDC typ cone	DP VAL 600 18W 4000K IP65
 LDC typ polar	DP VAL 600 18W 4000K IP65

CAD/BIM-bestanden	Naam document
 BIM_Revit_3D	Damp Proof Value
 CAD_STEP_3D	DP VAL 600

Aanbestedingsteksten	Naam document
 Tender documenten	DAMP PROOF VALUE 600 18W 4000K IP65-NL

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075300743	Vouwdoos 1	70 mm x 608 mm x 83 mm	819.00 g	3.53 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075300750	Verzenddoos 6	625 mm x 181 mm x 230 mm	5568.00 g	26.02 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.

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.