

# PRODUKTDATABLAD

## Damp proof Essential Extrusion 36W 1200mm 840

Essentials Damp Proof Integrated Extrusion | Damp Proof armaturer med integreret LED-modul fremstillet med ekstruderings teknologi

---

### Anvendelsesområder

- Kældre, garager, lagerbygninger



---

### Produktfordele

- Nem installation
- Suitable for use in dusty and damp outdoor locations thanks to high IP rating

---

### Produktegenskaber

- Robust fugttæt armatur
- Nem tilslutningsbar kabelforskruning



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	36,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	160,000 mA
Startstrøm	14.8 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	103 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	45
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	37
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	59
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

## Fotometriske data

Lumen	4320 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	5000 lm
Belysningseffektivitet	120 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	5 sdc <sub>m</sub>
Flimmerværdi (Pst LM)	<1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Udstrålingsvinkel	140 °

## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Længde	1240,00 mm
Bredde	36,70 mm
Højde	47,70 mm
Produktvægt	364,00 g



DP ESSENTIAL EXTRUSION  
120CM 36W840

## MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Polycarbonat (PC)
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C

## ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	kabel, 2-polet
Beskyttelsestype	IP65
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK08
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Loft
Med lyskilde	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Antal tænd/sluk	15000

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

## CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud





## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Antal lyskilder	Not relevant
-----------------	--------------

## Sikkerhedsanvisninger

- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.

## DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Dokument navn
 Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	DP ESSENTIAL EXTRUSION 60/120/150CM 840
 Juridiske oplysninger	DP ESSENTIAL EXTRUSION 60/120/150CM 840
 Overensstemmelseserklæringer	DP ESSENTIAL EXTRUSION 840
 Overensstemmelseserklæringer UKCA	DP ESSENTIAL EXTRUSION 840

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854287879	Folding box 1	42 mm x 54 mm x 1,247 mm	381.00 g	2.83 dm <sup>3</sup>
4099854287886	Shipping box 6	1,275 mm x 135 mm x 120 mm	2854.00 g	20.66 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

## ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.