



## SmartPS el stikdåse LK Opus 74 profil til udvendige, indvendige og ventilerede isoleringssystemer

### Anvendelse

El Stikdåse profil til installation af strømudtag i udvendige, indvendige eller ventileret isoleringssystemer med armeret puds eller mørtel lag.

SmartPS er udviklet i samarbejde med Schneider Electric Danmark A/S til anvendelse i LK Opus 74 serien.

### Egenskaber

100% sikkerhed mod vandgennemtrængning i og omkring el stikdåse.

SmartPS har beskyttelsesdæksel til sikring af kabler.

Reducerer udførelsestiden for indbygning af el stikdåse.

Optimerer bygbarhed og sikkerhed mellem facadeinstallation og elinstallation.

Profilen er ikke synlig efter montering og sikre ensartet puds eller mørtel tykkelse.

Eliminerer revnedannelser omkring strømgennemføring.

Minimerer kuldebroer.

### Miljø

SmartPS profilen er produceret i miljøvenligt genbrugsplast, SmartPS beskyttelsesdæksel er produceret i bionedbrydelig træfiber.

### Klima

Testet og dokumenteret til anvendelse i alle klimazoner.

### Test og godkendelse

Teknologisk Institut - SmartPS Klimatest 02-2018

0306/792934 Prøvningsrapport Klimatest.

Teknologisk Institut - SmartPS Mekanisk test 06-2019

879552 mekanisk test 360° træk.

UL International Demko - Demko Certificate D-06664

Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installation.

### Garanti

ATG Profile giver 10 års garanti på Smart profiler i henhold til virksomhedens garantibestemmelser.

### Mærkninger

SmartPS har opnået Patent i EU

SmartPS er UL Demko certificeret D-06664

### Artikel

2.101

SmartPS el stikdåse Opus74 single



# SmartPS

## LK Opus 74

### Produktdatablad

## Installation

### Forberedelse og montering

Forberedelse og montering skal udføres i henhold til ATG Profile monteringsvejledning eller monteringsfilm.

### Bearbejdningsstid

Ca. 3-5 min.

### Anbefalinger

Det anbefales at der bruges faguddannet håndværkere til installation af SmartPS.

### Emballering

Profilet leveres i kasser med 46 stk. inkl. beskyttelsesdæksel.

### Opbevaring

Profilet anbefales opbevaret uden påvirkning af sollys.

### Systemleverandør

Profilet skal installeres i henhold til systemleverandørs anvisning.

## Trækstyrke

Karakteristisk last		
Isolering med armeret pudslag Densitet	Mineraluld batch 76 kg/m <sup>3</sup>	Mineralsk plade 85 kg/m <sup>3</sup>
Træk 200 N ved 360° rotationstræk i 45° hældning	OK	OK
Horisontalt træk 200 N i 1 min.	Ok	Ok
Horisontalt træk til brud	-	0,62 kN

11-2019