

PRODUCT NO. 1666-145360

DOTLUX LED-Strassenlampe RETROFITprotect E27 28W 4500K



to the product page

- Überspannungsschutz bis 4.000 V
- Keine Frühausfälle: SecureSolderConnect-Technologie verhindert Haarrisse und kalte Lötstellen
- Einzigartig: Integrierte, temperaturabhängige Leistungsregulierung auf 50% zum Schutz vor Überhitzung
- AirFin-Cooling: 2,5-fache größere Kühlfläche als bei Vergleichsprodukten und bis zu 20% reduzierte Gewichtsbelastung am Lampensockel
- Leichter Austausch durch Retro-Fit Sockel E27 für gängige HQL/NAV-Lampen
- Optimal angeordnete LEDs ermöglichen eine gleichmäßige Lichtverteilung
- Lampe kann ohne Umbau an HQL Vorschaltgeräten und auch direkt an 230V betrieben werden. NAV-Vorschaltgeräte müssen abgeklemmt werden.
- Leuchtmittleffizienz von bis zu 135 lm / W durch den Einsatz hochwertiger Lm80 zertifizierter LED's

WEIGHT IN KG	0,4
POWER CONSUMPTION IN WATTS	28
CONSUMPTION (KWH/1000H)	28
NET LUMINOUS FLUX IN LUMENS	4480
LUMEN PER WATT	160

Dimensions

height: 186mm
diameter: 90mm

BEAM ANGLE	360°
DIMMABLE	not dimmable
ENABLED LICENSED PRODUCT	Yes
ENEC-CERTIFIED	ENEC 25
INSTALLATION OPENING LENGHT IN MM	90
INPUT VOLTAGE	100-240 V AC
INRUSH CURRENT IN A AT µS	45 at 50
ENERGY EFFICIENCY 2019/2015	D
COLOR TEMPERATURE IN KELVIN	4500
COLOR-RENDERING-INDEX	CRI > 82
FREQUENCY RANGE IN HZ	50/60
WARRANTY	5 years
L/B VALUE	L80/B10
LIFETIME	approx. 35.000 h at 25°C
OUTPUT LM/W	160
LIGHT COLOR	neutral white
SUITED FOR EMERGENCY POWER	Yes
POWER FACTOR	0,91
SWITCH CYCLES	> 70.000
IP-PROTECION	IP40
BASE	E27
ASSORTMENT	Proline
TEMPERATURE RANGE	-40°C to +45°C