Artikeldatenblatt 2975

STAND 02/2026



Art.-Nr.:	2975
Artikel:	Excella 360 AT 3H-R9016
EAN:	4255637514284
Zolltarifnummer:	94054239
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Universal
Prüfeinrichtung:	Autotest
Autonomiezeit:	3h
Betriebsart:	Dauer- | Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung | -frequenz:	230V AC | 50/60Hz
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeit:	IK10
Batterietyp:	LiFePO4
Batteriespannung:	3,2V
Batteriekapazität:	4,8Ah
Max. Leistung AC:	26,7VA
Max. Leistung DC:	3W
Nennleistung Leuchtmittel:	15W
Lichtstrom Netzbetrieb:	1.180lm
Lichtstrom Notbetrieb:	240lm
Umgebungstemperatur:	+5°C ... +45°C
Gehäusematerial:	Aluminium-Druckguss
Gehäusefarbe (RAL):	RAL9016

Excella 360 AT 3H-R9016

Optimales Licht - bei jeder Witterung

Runde Allgemein- und Sicherheitsleuchte aus hochwertigem Aluminium-Druckguss, aufwendige weiße Pulverbeschichtung, mit edler und ansprechender Haptik. Unterstrichen wird das elegante Design der Leuchte durch einen in die Leuchte eingearbeiteten, kreisförmigen Lichtaustritt, welcher der Leuchte eine unbeschwerte, schwebeartige Leichtigkeit verschafft. Dank Universalmontage an Wand oder Decke, im Innen- und Außenbereich, montierbar.
Abdeckung aus schlagfestem Polycarbonat (IK10) in hoher Schutzart (IP65).
Leuchtmittel (LED) in augenfreundlicher, neutralweißer Lichtfarbe. Vollständig, mit allen elektrischen Betriebs- und Leuchtmitteln, zur schnellen und einfachen Installation. Inklusive Anschlussklemmen für bis zu 2,5mm² Kabelquerschnitt (geeignet zur Durchgangsverdrahtung).

Robuste, langlebige, zyklenfeste und wiederaufladbare LiFePO4 Batterie zum Einsatz auch bei erhöhten Umgebungstemperaturen. Die Entladung erfolgt bei nahezu konstanter Spannung, dieser Batterietyp zeichnet sich zudem durch seine geringe Selbstentladung aus und ist wartungsfrei. Durch den integrierten Autotest Baustein gem. EN 62034 prüft sich die Leuchte regelmäßig und automatisch auf Funktion. Die Anzeige des Betriebszustands erfolgt mittels der mehrfarbigen Status-LED an der Leuchte. Über den integrierten Prüftaster lässt sich die Leuchte auf Wunsch manuell

prüfen.

Abmessungen

Tiefe (mm): 87
Durchmesser (mm): 300
Nettogewicht (kg): 2,112

Maßzeichnung | Dimensional drawing



Bohrplan | Drilling plan

