

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

LV-Bezeichnung: Ausschreibungstext (Auf Anfrage im .rtf oder .xml Format verfügbar)

Inhaltsverzeichnis

1	Ausschreibungstext	2
1.01	EX66 Explosionsgeschützte LED Leuchte für die Zonen 2 & 22	2
1.02	EX66 Zubehör	5
	Zusammenstellung	6

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

LV-Bezeichnung: Ausschreibungstext (Auf Anfrage im .rtf oder .xml Format verfügbar)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1	Ausschreibungstext			
---	---------------------------	--	--	--

1.01	EX66 Explosionsgeschützte LED Leuchte für die Zonen 2 & 22			
------	---	--	--	--

1.01.010	Hinweis & Sicherheitsleuchte für Zentralbatterieanlagen			
----------	--	--	--	--

geignet für Lebensmittelbereiche, weißes Aluminium Druckgussgehäuse mit angeformten Befestigungslaschen, Silikondichtung, Schutzart IP65, opale Haube aus PolyCarbonat, Verschluss aus Edelstahl, Betriebsgeräte mit überlast und Kurzschlusschutz, 4W LED-Modul, Lichtfarbe 6500K, stirnseitige Kabeleinführung für Leitungen bis 2,5mm²

Gehäusematerial	:	Aluminium Druckguss, weiß RAL9016,
Material Haube	:	PolyCarbonat opal
Gehäuseausführung	:	Schutzklasse I, Schutzart IP65
Schlagfestigkeit	:	IK8
Befestigung	:	Wand- oder Deckenmontage
Abmessungen (HxBxT)	:	161 x 324 x 71 mm
Nennspannung	:	230V AC/DC
Leistungsaufnahme AC	:	max.9,0VA
Leistungsaufnahme DC	:	max. 4W
Leuchtmittel	:	2 LED 2W - mittlere Lebensdauer >50000h
Lichtstrom	:	170lumen
Lichtfarbe	:	6500K kalt weiß
Color Rendering Index	:	CRI >80
Temperaturbereich	:	-30° bis +60°C

Typ / Bezeichnung	:	EX66 WD E220 LW 00
-------------------	---	--------------------

0 St		
------	-------	-------

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

LV-Bezeichnung: Ausschreibungstext (Auf Anfrage im .rtf oder .xml Format verfügbar)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1.01.020 **Hinweis & Sicherheitsleuchte mit Einzelbatterie, Autotest, 1h Notbetrieb**

geeignet für Lebensmittelbereiche, weißes Aluminium Druckgussgehäuse mit angeformten Befestigungslaschen, Silikondichtung, Schutzart IP65, opale Haube aus PolyCarbonat, Verschluss aus Edelstahl, Betriebsgeräte mit überlast und Kurzschlusschutz, 4W LED-Modul, Lichtfarbe 6500K, stirnseitige Kabeleinführung für Leitungen bis 2,5mm²

Gehäusematerial	:	Aluminium Druckguss, weiß RAL9016,
Material Haube	:	PolyCarbonat opal
Gehäuseausführung	:	Schutzklasse I, Schutzart IP65
Schlagfestigkeit	:	IK8
Befestigung	:	Wand- oder Deckenmontage
Abmessungen (HxBxT)	:	161 x 324 x 71 mm
Nennspannung	:	230V 50-60Hz
Leistungsaufnahme DL	:	max.9,5VA
Leistungsaufnahme BS	:	max.4,5VA
Akku	:	NiMh 3,6V 1,6Ah
Notbetriebszeit	:	1h
Leuchtmittel	:	2 LED 1W - mittlere Lebensdauer >80000h
Lichtstrom	:	170lumen
Lichtstromverhältniss	:	BLF100%
Lichtfarbe	:	6500K kalt weiß
Color Rendering Index	:	CRI >80
Temperaturbereich	:	0° bis +40°C
Typ / Bezeichnung	:	EX66 WD X1 LW 00

0 St

.....

*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag

1.01.030 **vorstehende Leuchte mit Schnittstelle für DALI Fernsteuerung und Fernüberwachung (z.B.mit SEM128 DALI)**

0 St

.....

*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag

1.01.040 **vorstehende Leuchte mit W-DALI Funkmodul für kabellose Fernsteuerung und Fernüberwachung (z.B.mit SEM128 DALI)**

0 St

.....

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

LV-Bezeichnung: Ausschreibungstext (Auf Anfrage im .rtf oder .xml Format verfügbar)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag

1.01.050	W-DALI Funkmodul für bis zu 10 AUTOTEST Einzelbatterienotleuchten mit DALI Schnittstelle zum Einbau in Leuchten, Gerätedosen oder Aufputzverteiler, zur kabellose Fernsteuerung und Fernüberwachung (z.B.mit SEM128 DALI)			
----------	--	--	--	--

0 St		
------	-------	-------

Summe 1.01	EX66 Explosionsgeschützte LED Leuchte für die Zonen 2 & 22	
-------------------	---	-------

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

LV-Bezeichnung: Ausschreibungstext (Auf Anfrage im .rtf oder .xml Format verfügbar)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
1.02	EX66 Zubehör			
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
1.02.010	Mischbetriebsbaustein im Kunststoffgehäuse zur Befestigung ausserhalb der EX-Zone für Sicherheitslichtgerät gemäß Vorbemerkung und Ausschreibungstext			
	0 St		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
1.02.020	Piktogramm nach Norm DIN/EN 7010 Rettungswegkennzeichnung selbstklebend, für Fluchtwegrichtung nach Bedarf			
	0 St		.....	.....
*** Bedarfsposition ohne Gesamtbetrag				
1.02.030	Stromkreis-Bezeichnungsschilder graviert, 40mm Durchmesser für Montagehöhe bis 3,5m			
	zur dauerhaften Kennzeichnung von Leuchten der Notbeleuchtung entsprechend DIN 1450			
	0 St		.....	nur EP
*** Bedarfsposition ohne Gesamtbetrag				
1.02.040	Stromkreis-Bezeichnungsschilder graviert, 70mm Durchmesser für Montagehöhe bis 6,0m			
	zur dauerhaften Kennzeichnung von Leuchten der Notbeleuchtung entsprechend DIN 1450			
	0 St		.....	nur EP
*** Bedarfsposition ohne Gesamtbetrag				
1.02.050	Stromkreis-Bezeichnungsschilder graviert, 140mm Durchmesser für Montagehöhe bis 13,0m			
	zur dauerhaften Kennzeichnung von Leuchten der Notbeleuchtung entsprechend DIN 1450			
	0 St		.....	nur EP
Summe 1.02	EX66 Zubehör			.....
Summe 1	Ausschreibungstext			.....

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

LV-Bezeichnung: Ausschreibungstext (Auf Anfrage im .rtf oder .xml Format verfügbar)

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
1	Ausschreibungstext	.....
	Summe Zusammenstellung:	.....
	Summe netto:	.....
	zzgl. 19% MwSt:	.....
	Summe inkl. MwSt:	.....