

Projekt: Leuchten mit EX-Schutz

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

Inhaltsverzeichnis

1	Ausschreibungstext	2
1.01	EX64 Explosionsgeschützte LED Leuchte für die Zonen 1 & 21	2
1.02	EX64 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	EX64 Explosionsgeschützte LED Leuchte für die Zonen 1 & 21			
------	---	--	--	--

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

Graues, glasfaserverstärktes Polyestergehäuse mit Silikondichtung, chemikalienbeständig, Schutzart IP66, satinierte Haube aus PolyCarbonat, symmetrisch-breitstrahlend, Verschlussklammern aus Kunststoff. Zentralverschluss für Zone 1/21 geeignet, Lackierter, abklapp- und herausnehmbarer Aluminiumreflektor mit austauschbaren, vergossenen Betriebsgeräten und 10W LED-Modul, Lichtfarbe 6500K, stirnseitige Kabeleinführungen (RR) für Leitungen bis 2,5mm²

Gehäusematerial	:	glasfaser verstärktes Polyester,
Material Haube	:	satiniertes PolyCarbonat
Gehäuseausführung	:	Schutzklasse I, Schutzart IP66
Schlagfestigkeit	:	IK8
Befestigung	:	Wand- oder Deckenmontage
Abmessungen (HxBxT)	:	226 x 440 x 152 mm
Nennspannung	:	230V AC/DC
Leistungsaufnahme AC	:	max.10,5VA
Leistungsaufnahme DC	:	max. 6W
Leuchtmittel	:	22 LED 0,3W - mittlere Lebensdauer >80000h
Lichtstrom	:	510lumen
Lichtfarbe	:	6500K kalt weiß
Color Rendering Index	:	CRI >80
Temperaturbereich	:	-30° bis +60°C

Typ / Bezeichnung	:	EX64 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**

Graues, glasfaserverstärktes Polyestergehäuse mit Silikondichtung, chemikalienbeständig, Schutzart IP66, satinierte Haube aus PolyCarbonat, symmetrisch-breitstrahlend, Verschlussklammern aus Kunststoff. Zentralverschluss für Zone 1/21 geeignet, Lackierter, abklapp- und herausnehmbarer Aluminiumreflektor mit austauschbaren, vergossenen Betriebsgeräten und 10W LED-Modul, Lichtfarbe 6500K, stirnseitige Kabeleinführungen (RR) für Leitungen bis 2,5mm²

Gehäusematerial	:	glasfaser verstärktes Polyester,
Material Haube	:	satiniertes PolyCarbonat
Gehäuseausführung	:	Schutzklasse I, Schutzart IP66
Schlagfestigkeit	:	IK8
Befestigung	:	Wand- oder Deckenmontage
Abmessungen (HxBxT)	:	226 x 440 x 152 mm
Nennspannung	:	230V 50-60Hz
Leistungsaufnahme DL	:	max.12,5VA
Leistungsaufnahme BS	:	max. 5,4VA
Akku	:	NiCd 6V 1,6Ah
Notbetriebszeit	:	1h
Leuchtmittel	:	22 LED 0,3W - mittlere Lebensdauer >80000h
Lichtstrom	:	510lumen
Lichtstromverhältniss	:	BLF100%
Lichtfarbe	:	6500K kalt weiß
Color Rendering Index	:	CRI >80
Temperaturbereich	:	0° bis +40°C
Typ / Bezeichnung	:	EX64 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	EX64 Explosionsgeschützte LED Leuchte für die Zonen 1 & 21	
-------------------	---	-------

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	EX64 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	EX64 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:	
--------------------------	-------