

**Emergency
2022 - 2023**

www.pelsan.com.tr



Since
1982



More than
3500 SKU



500
Employees



5 million luminaire
production capacity per year



Factory

● Electronic Assembly Line

● Plastic Injection Moulding Area

● Semi-finished Goods Process Area

● Moulding Area

● Diffuser Treatment Area

● Landscape Lighting Fixture Parts
Manufacturing Area

● Glass Reinforced
Polyester (GRP) Product
Manufacturing Area

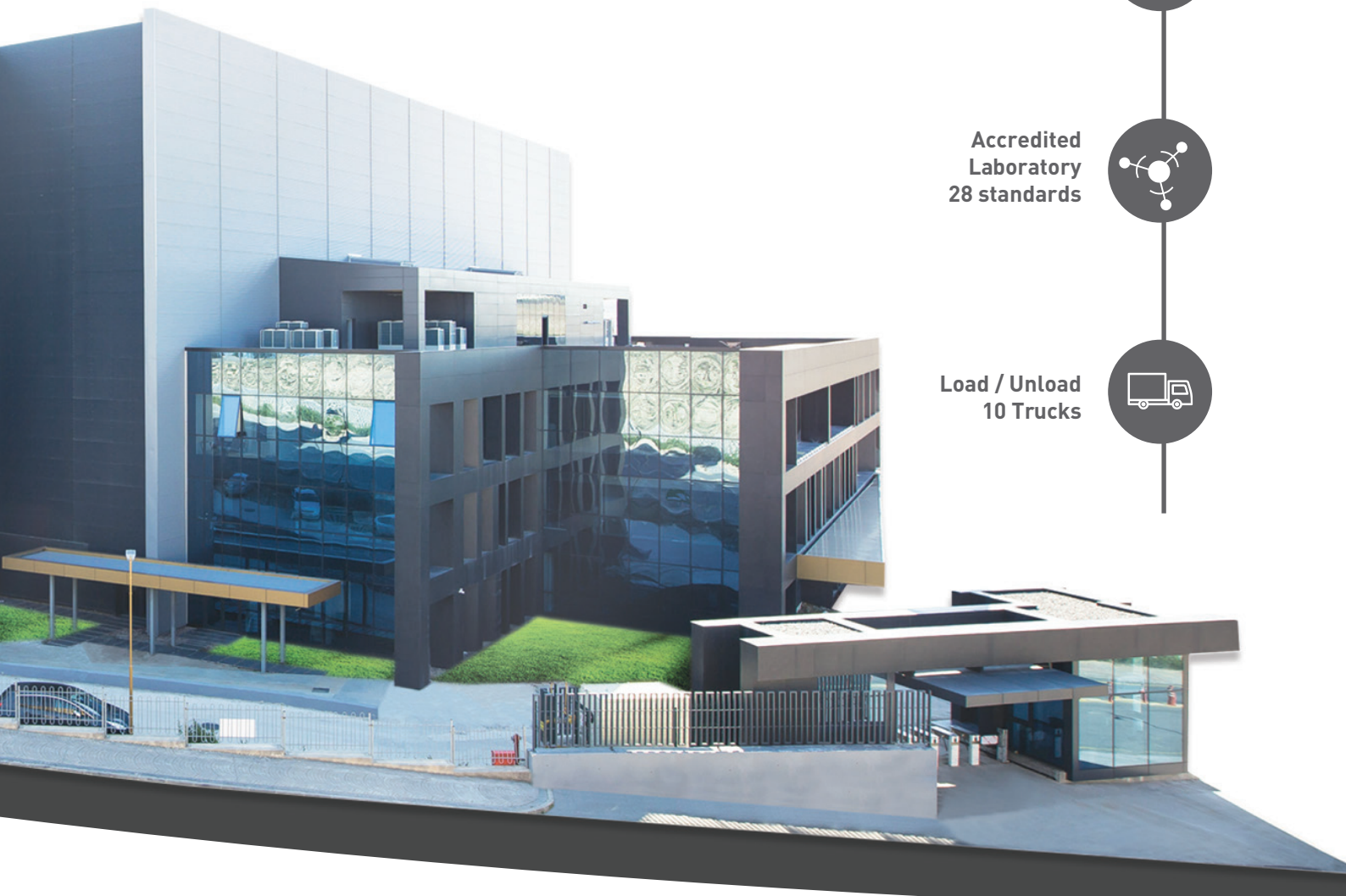
● Powder Coating &
Painting Area

● Assembly Line

● Office



30000 ^{Manufacturing Zone} m²



R&D Center
15 Engineers



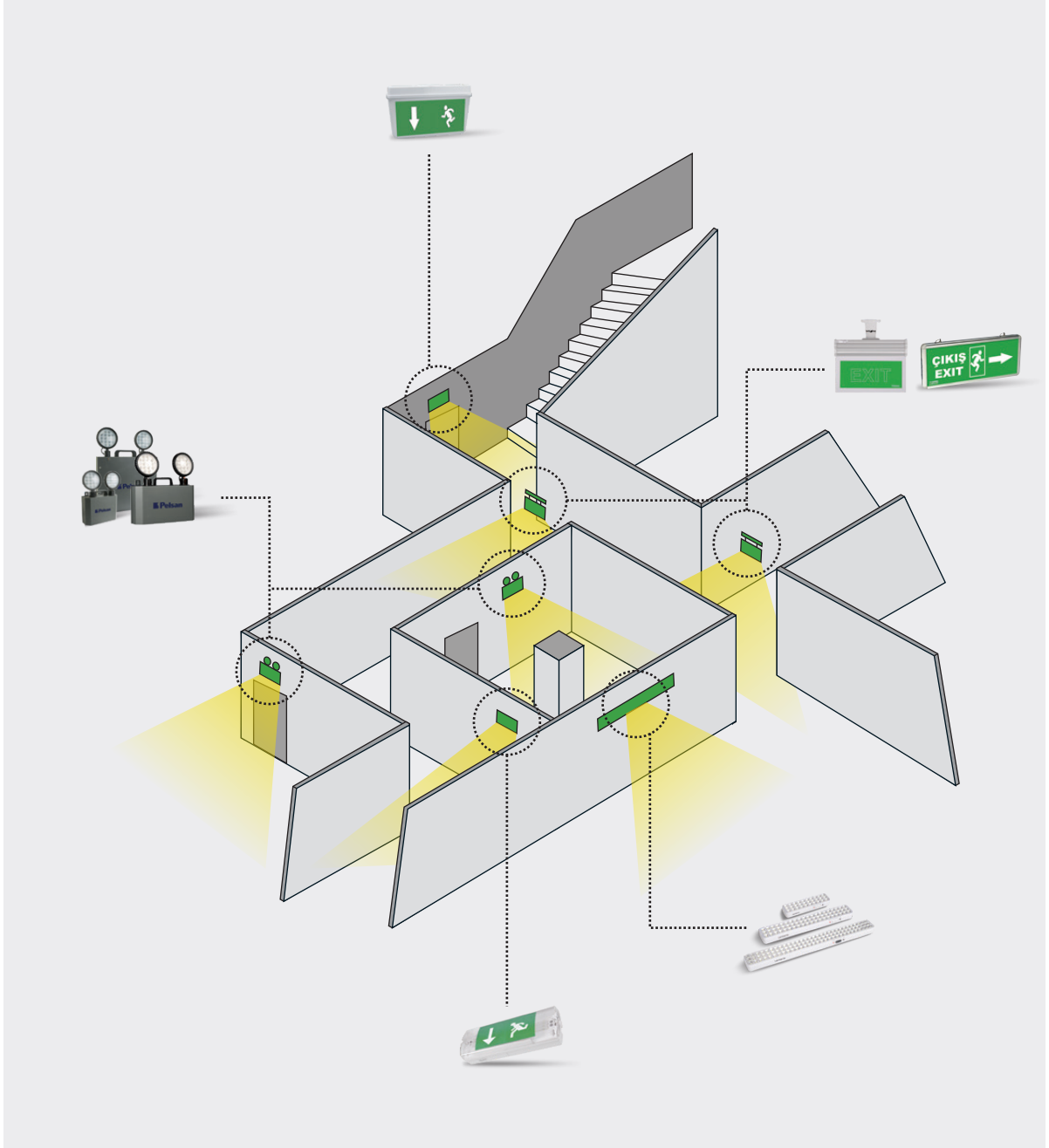
Accredited
Laboratory
28 standards












Load / Unload
10 Trucks



Usage Diagram



Kullanım Diyagramı

Tip Type	Power Güç	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Şarj Süresi	Function Mode Çalışma Şekli	IP Rating IP Seviyesi	Mounting Type Montaj Tipi
 2x10W IP65 Emergency Spot	2x10W	6V 4500 mAh	30 hours/saat	6 hours/saat	Non-Maintained Kesintide	IP65	Surface Mounted Sıva Üstü
 2x5W / 2x10W Metal LED Emergency Spot	2x5W 2x10W	6V 4500 mAh	30 hours/saat	6 hours/saat	Non-Maintained Kesintide	IP40	Surface Mounted Sıva Üstü
 2x5W LED Emergency Spot	2x5W	4V 2000 mAh	24 hours/saat	4 hours/saat	Non-Maintained Kesintide	IP40	Surface Mounted Sıva Üstü
 2x3W LED Emergency Spot	2x3W	4V 2000 mAh	24 hours/saat	4 hours/saat	Non-Maintained Kesintide	IP40	Surface Mounted Sıva Üstü
 30-40-60-90 LED Lantern / LED Işıldak	30 LED 60 LED 90 LED	3,7V 1,2Ah Ni-Cd 3,7V 2,2Ah Ni-Cd 2x3,7V 2,0Ah Ni-Cd	24 hours/saat	8 hours/saat	Non-Maintained Kesintide	IP40	Surface Mounted Sıva Üstü
 Austed IP65 Emergency	5W	3.7V 3500 mAh	24 hours/saat	3 hours/saat	Maintained Non-Maintained Sürekli Kesintide	IP65	Recessed / Surface Mounted Sıva Altı / Sıva Üstü
 Rausled IP65 Emergency	3W	3.6V 1000 mAh	24 hours/saat	3 hours/saat	Maintained Non-Maintained Sürekli Kesintide	IP65	Recessed / Surface Mounted Sıva Altı / Sıva Üstü
 Viald Emergency / Acil Yönlendirme	3W	800 mAh 3.6Ni-Cd	24 hours/saat	3 hours/saat	Maintained Sürekli	IP40	Recessed / Surface / Pendant Mounted Sıva Altı / Sıva Üstü Sarkıt Montaj
 Exiled Emergency / Acil Yönlendirme	3W	800 mAh 1.2Ni-Cd	24 hours/saat	3 hours/saat	Maintained Sürekli	IP20	Recessed / Surface Mounted Sıva Altı / Sıva Üstü



Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri IP65 2x10W Emergency Spot

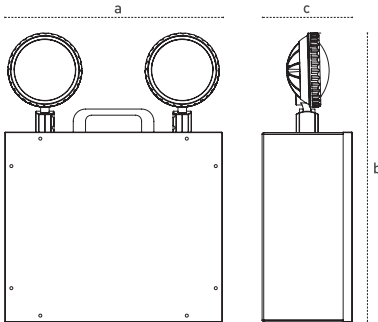


Adjustable head
Hangable and movable
Charge and discharge indicator
Switch and test button
IP65 option

Oynar başlıklı
Taşınabilir, asılabilir
Şarj ve deşarj göstergesi
Anahtar ve test butonu
IP65 opsiyonu



Technical Drawing Teknik Çizim



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body Gövde	Metal
IP Rating IP Sınıfı	IP65
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK06
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	-
Cable Kablo	3x1mm ²
RAL Code Ral Kodu	7043
Mounting Type Montaj Tipi	Surface Mounted Sıva Üstü

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power
Reflector Reflektör	Plastic Plastik
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	PMMA
CRI	>70
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	4000K / 6500K
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	-

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency Frekans	50-60Hz
Class Sınıf	I
LED Lifetime LED Ömrü	>50.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C
Function Mode Çalışma Şekli	Non-Maintained Kesintide
Charging Indicator Şarj Göstergesi	✓
Discharging Indicator Deşarj Göstergesi	✓
Switch Anahtar	✓
Test Button Test Butonu	✓
Standards Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options Opsiyonlar

DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection Elektriksel Sınıf	-
RAL Code RAL Kodu	-

Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) a b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
110679	2x10	6 V 4500 mAh	30h	6h	4000	340x480x150	1	0,027	6,7

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.
Technical values have tolerance $\pm 7\%$ by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak $\pm 7\%$ toleransa sahiptir.

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri

2x5W, 2x10W Emergency Spot



2x10W



2x5W

Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler	
Body Gövde	Metal
IP Rating IP Sınıfı	IP40
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK06
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	PG9
Cable Kablo	3x1mm ²
RAL Code Ral Kodu	7043
Mounting Type Montaj Tipi	Surface Mounted
	Sıva Üstü

Optical Specifications

Optik Özellikler	
Light Source Işık Kaynağı	Mid Power
Reflector Reflektör	Plastic Plastik
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	PMMA
CRI	>70
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	4000K / 6500K
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	-

Electrical Specifications

Elektriksel Özellikler	
Input Voltage Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency Frekans	50-60Hz
Class Sınıf	I
LED Lifetime LED Ömrü	>50.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C
Function Mode Çalışma Şekli	Non-Maintained Kesintide
Charging Indicator Şarj Göstergesi	✓
Discharging Indicator Deşarj Göstergesi	✓
Switch Anahtar	✓
Test Button Test Butonu	✓
Standards Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options

Opsiyonlar	
DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection Elektriksel Sınıf	-
RAL Code RAL Kodu	-

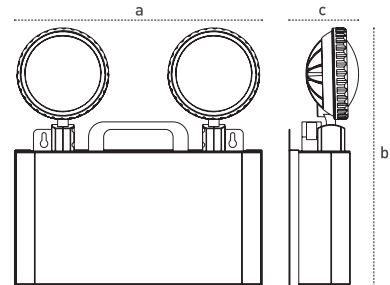
Adjustable head
Hangable and movable
Charge and discharge indicator
Switch and test button
IP65 option

Oynar başlıklı
Taşınabilir, asılabilir
Şarj ve deşarj göstergesi
Anahtar ve test butonu
IP65 opsiyonu



Technical Drawing

Teknik Çizim



Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
109781	2x5	6 V 4500 mAh	30h	6h	4000	275x340x80	4	0,036	10,8
109780	2x10	6 V 4500 mAh	30h	6h	4000	325x340x80	4	0,042	12

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.

Technical values have tolerance +-%7 by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-%7 toleransa sahiptir.



Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri 2x5W Emergency Spot

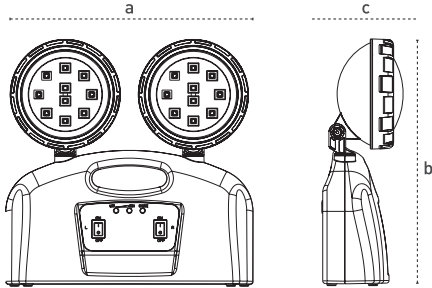


Adjustable head
Hangable and movable
Charge and discharge indicator
Switches

Oynar başlıklı
Taşınabilir, asılabilir
Şarj ve deşarj göstergesi
Anahtar



Technical Drawing Teknik Çizim



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Plastic Plastik
IP Rating	IP Sınıfı	IP40
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK06
Fire Protection	Alev Koruması	650°C
Cable Gland	Kablo Rakor	-
Cable	Kablo	2x1mm ²
RAL Code	Ral Kodu	9016
Mounting Type	Montaj Tipi	Surface Mounted Sıva Üstü

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	LED
Reflector	Reflektör	Plastic Plastik
Lens	Lens	-
Diffuser	Difüzör	PMMA
CRI		>70
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	4000K
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle	Işık Açısı	-

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency	Frekans	50-60Hz
Class	Sınıf	II
LED Lifetime	LED Ömrü	>50.000h
Power Factor	Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C
Function Mode	Çalışma Şekli	Non-Maintained Kesintide
Charging Indicator	Şarj Göstergesi	✓
Discharging Indicator	Deşarj Göstergesi	✓
Switch	Anahtar	✓
Test Button	Test Butonu	-
Standards	Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options Opsiyonlar

DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf
RAL Code	RAL Kodu

Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
203913	2x5	4 V 2000 mAh	24h	2h	4000	280x279x89	8	0,07	9,5

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.
Technical values have tolerance +-7% by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-7% toleransa sahiptir.

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

Emergency Luminaires

Acil Aydınlatma Armatürleri

2x3W Emergency Spot



Mechanical Specifications

Body Gövde	Plastic Plastik
IP Rating IP Sınıfı	IP40
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK06
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	-
Cable Kablo	2x1mm ²
RAL Code Ral Kodu	9016
Mounting Type Montaj Tipi	Surface Mounted Sıva Üstü

Optical Specifications

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power
Reflector Reflektör	Plastic Plastik
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	PMMA
CRI	>70
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	4000K
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	-

Electrical Specifications

Input Voltage Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency Frekans	50-60Hz
Class Sınıf	II
LED Lifetime LED Ömrü	>50.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C
Function Mode Çalışma Şekli	Non-Maintained Kesintide
Charging Indicator Şarj Göstergesi	✓
Discharging Indicator Deşarj Göstergesi	✓
Switch Anahtar	✓
Test Button Test Butonu	✓
Standards Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options

DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection Elektriksel Sınıf	-
RAL Code RAL Kodu	-

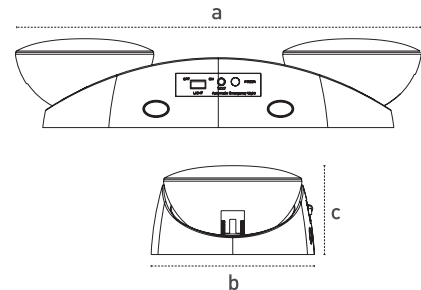
Adjustable head
Charge and discharge indicator
Switch and test button
Hangable and movable

Oynar başlıklı
Şarj ve deşarj göstergesi
Anahtar ve test butonu
Taşınabilir, asılabilir



Technical Drawing

Teknik Çizim



Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
203911	2x3	4 V 2000 mAh	24h	4h	4000	261x89x59	10	0,028	6,4

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.
Technical values have tolerance +-%7 by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-%7 toleransa sahiptir.



Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri 30-60-90 LEDli Işıldak



Replaceable long-life battery
LED indicator showing charge and discharge status
Test switch providing easy control.

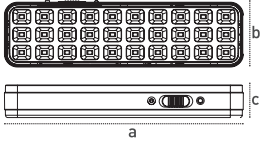
Değiştirilebilir uzun ömürlü batarya
Şarj durumunu gösteren LED göstergesi.
Kolay kontrol imkanı sunan test butonu.



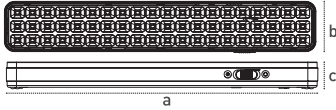
Technical Drawing

Teknik Çizim

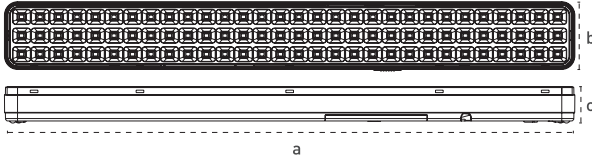
30LED



60LED



90LED



Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Polymer	Polimer
IP Rating	IP Sınıfı	IP40	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK08	
Fire Protection	Alev Koruması	650°C	
Cable Gland	Kablo Rakor	-	
Cable	Kablo	-	
RAL Code	Ral Kodu	9016	
Mounting Type	Montaj Tipi	Surface Mounted	Sıva Üstü

Optical Specifications

Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Mid Power	
Reflector	Reflektör	Plastic	Plastik
Lens	Lens	-	
Diffuser	Difüzör	Plastic	Plastik
CRI		>80	
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	6500K	
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1	
Beam Angle	Işık Açısı	-	

Electrical Specifications

Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac	
Frequency	Frekans	50-60Hz	
Class	Sınıf	II	
LED Lifetime	LED Ömrü	>30.000h	
Power Factor	Güç Faktörü	>0,90	
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C	
Function Mode	Çalışma Şekli	Non-Maintained	Kesintide
Charging Indicator	Şarj Göstergesi	✓	
Discharging Indicator	Deşarj Göstergesi	✓	
Switch	Anahtar	✓	
Test Button	Test Butonu	✓	
Standards	Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21	

Options

Opsiyonlar

DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf
RAL Code	RAL Kodu

Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
204619	3	3,7V 1,2Ah Ni-Cd	24h	8h	6500	203x55x29	40	0,0185	7,5
204620	4/6	3,7V 2,2Ah Ni-Cd	24h	8h	6500	342x55x29	24	0,0206	7,5
204623	9	2x3,7V 2,0Ah Ni-Cd	24h	8h	6500	482x55x29	20	0,0245	7,5

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.

Technical values have tolerance +/-7% by the operating conditions.

Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.

Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +/-7% toleransa sahiptir.

Visit our website for latest product informations and documents.

Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

All your lighting needs in one adress.
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.

Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri Ausled & Rausled



Ausled



Rausled

Mechanical Specifications

Body Gövde	Polymer Polimer
IP Rating IP Sınıfı	IP65
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK08
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	PG9
Cable Kablo	-
RAL Code Ral Kodu	RAL9016
Mounting Type Montaj Tipi	Recessed / Surface Mounted Sıva Altı / Sıva Üstü Montaj

Optical Specifications

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power
Reflector Reflektör	-
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	PC
CRI	>80
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	110°

Electrical Specifications

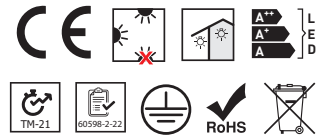
Input Voltage Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency Frekans	50-60Hz
Class Sınıf	I
LED Lifetime LED Ömrü	>50.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C
Function Mode Çalışma Şekli	Maintained/Non-Maintained Sürekli/Kesintide
Charging Indicator Şarj Göstergesi	-
Discharging Indicator Deşarj Göstergesi	-
Switch Anahtar	-
Test Button Test Butonu	-
Standards Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options

Options Opsiyonlar	
DALI	✓
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection Elektriksel Sınıf	-
RAL Code RAL Kodu	-

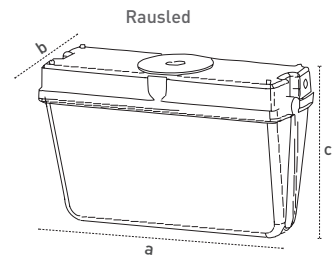
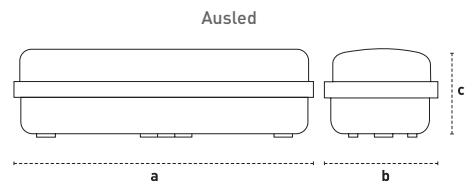
5-10W Power options
Maintained / Non-maintained function mode
3 hours discharging time
Recessed / Surface mounted options

5-10W Güç seçeneği
Sürekli ve kesintide çalışma şekli
3 saat deşarj süresi
Sıva altı / sıva üstü montaj



Technical Drawing

Teknik Çizim



Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Lum. Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
108390	5	3,7V 3500mAh	24h	3h	500	6500	100	350x117x76	6	0,027	5,5
110667	10	3,7V 3500mAh	24h	3h	1000	6500	100	350x117x76	6	0,027	5,5

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

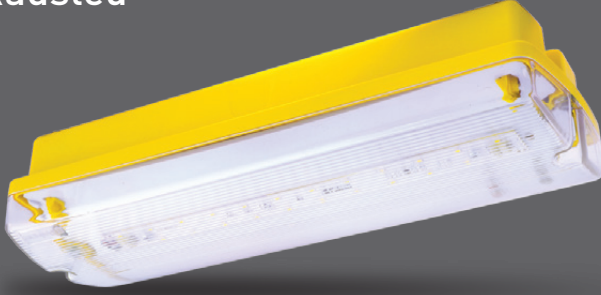
Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.

Technical values have tolerance +-%7 by the operating conditions.

Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-%7 toleransa sahiptir.

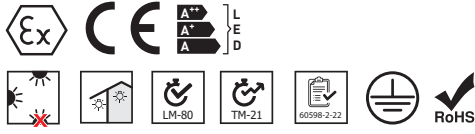


Ex-Proof Emergency Luminaires Ex-Proof Acil Aydınlatma Armatürleri Ausled & Raused



Gas Explosion Proof: ZONE 2
Dust Explosion Proof: ZONE22
II 3G Ex ec IIC T6 Gc
II 3D Ex tc IIIC (T85°C) Dc

Gaz Patlama Koruması: ZONE2
Toz Patlama Koruması: ZONE22
II 3G Ex ec IIC T6 Gc
II 3D Ex tc IIIC (T85°C) Dc



Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler

Body	Gövde	PC
IP Rating	IP Sınıfı	IP65
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK08
Fire Protection	Alev Koruması	650°C
Cable Gland	Kablo Rakor	PG9/M16
Cable	Kablo	-
RAL Code	Ral Kodu	1023
Mounting Type	Montaj Tipi	Surface-Recessed Mounted Sıva Üstü - Sıva Altı

Optical Specifications

Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Power LED
Reflector	Reflektör	-
Lens	Lens	PMMA
Diffuser	Difüzör	PC
CRI		>80
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K-4000K-6500K
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG01
Beam Angle	Işık Açısı	110°

Electrical Specifications

Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency	Frekans	50-60Hz
Class	Sınıf	I
System Lifetime	Sistem Ömrü	>50.000h
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / 45°C
Function Mode	Çalışma Şekli	Maintained / Non-Maintained Sürekli / Kesintide
Charging Indicator	Şarj Göstergesi	-
Discharging Indicator	Deşarj Göstergesi	-
Switch	Anahtar	-
Standards	Standartlar	60598-2-22, LM79, EN 13032, LM80, TM21, EN 62262, EN 60529, 60079-10-1, 60079-10-2

Options

Opsiyonlar

DALI		-
1-10V		-
Step DIM		-
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	-
RAL Code	RAL Kodu	✓

Code No Ürün Kodu	Type Tip	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Lum. Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
109710	Surface Mounted Sıva Üstü	15	3,7V 4500mAh	24h	3h	1500	6500	100	350x117x76	6	0,027	5,5
111644	Recessed Mounted Sıva Altı	15	3,7V 4500mAh	24h	3h	1500	6500	100	350x117x76	6	0,027	5,5
111683	Surface Mounted Sıva Üstü	15	3,7V 4500mAh	24h	3h	1500	6500	100	350x117x218	6	0,027	5,5

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team. Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz. Technical values have tolerance +/-%7 by the operating conditions. Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +/-%7 toleransa sahiptir.

All your lighting needs in one address.
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.

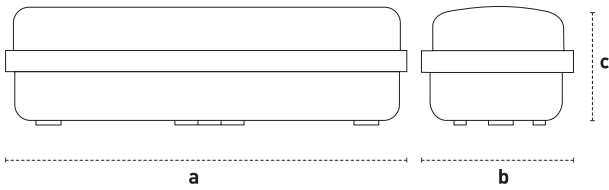


Technical Drawing

Teknik Çizim

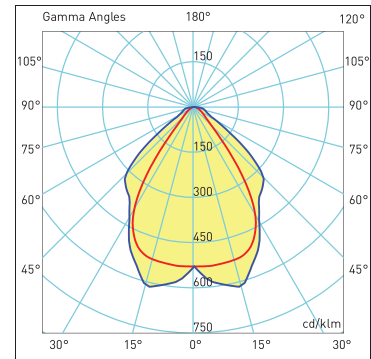
Ausled

109710 / 111644



Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



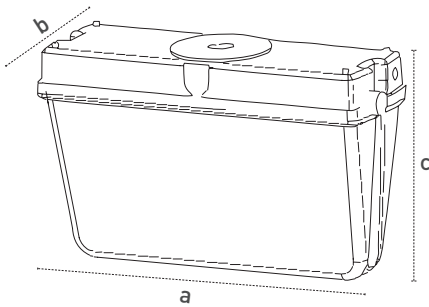
180,0 0,0 270,0 90,0 15W η :1000,0 %

Technical Drawing

Teknik Çizim

Rausled

111683



Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.



Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri

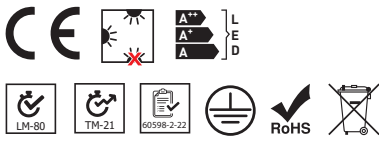
Vialed



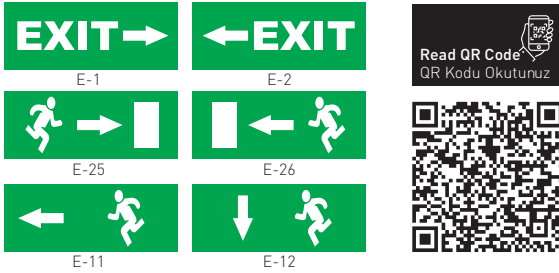
Recessed Mounted
Siva Altı

Surface Mounted
Siva Üstü

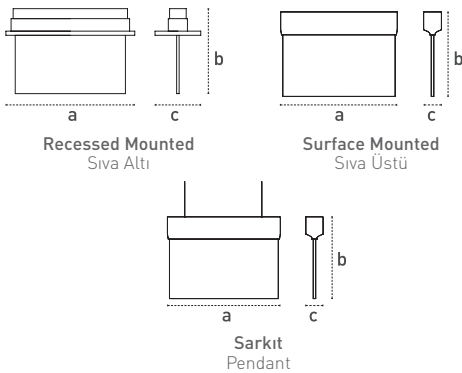
Pendant
Sarkit



Emergency Routing Label Guide Acil Yönlendirme Etiket Kılavuzu



Technical Drawing Teknik Çizim



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body Gövde	Aluminium Alüminyum
IP Rating IP Sınıfı	IP40
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	-
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	-
Cable Kablo	3x0,75mm ²
RAL Code Ral Kodu	-
Mounting Type Montaj Tipi	Recessed / Surface / Pendant Mounted Siva Altı / Siva Üstü / Sarkit

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power
Reflector Reflektör	-
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	PMMA
CRI	>70
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	-
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	-

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency Frekans	50-60Hz
Class Sınıf	II
LED Lifetime LED Ömrü	>50.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C
Function Mode Çalışma Şekli	Maintained Sürekli
Charging Indicator Şarj Göstergesi	✓
Discharging Indicator Deşarj Göstergesi	✓
Switch Anahtar	-
Test Button Test Butonu	-
Standards Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options Opsiyonlar

DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection Elektriksel Sınıf	-
RAL Code RAL Kodu	-

Code No Ürün Kodu	Type Tip	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
201136	Pendant/Sarkit	3	800 mAh 3.6 Ni-Cd	24h	3h	6500	280x205x42	10	0,024	7
201165	Pendant/Sarkit	3	800 mAh 3.6 Ni-Cd	24h	3h	6500	280x205x45	10	0,024	7
200944	Surface Moun./ Mafsallı	3	800 mAh 3.6 Ni-Cd	24h	3h	6500	280x205x42	10	0,024	11
201013	Surface Moun./Siva Üstü	3	800 mAh 3.6 Ni-Cd	24h	3h	6500	280x205x42	10	0,024	11
201064	Recessed Moun./Siva Altı	3	800 mAh 3.6 Ni-Cd	24h	3h	6500	310x205x110	10	0,07	11
201110	Recessed Moun./Siva Altı	3	800 mAh 3.6 Ni-Cd	24h	3h	6500	310x205x110	10	0,07	11

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team. Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz. Technical values have tolerance +-7% by the operating conditions. Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-7% toleransa sahiptir.

All your lighting needs in one adress.
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.

Emergency Luminaires Acil Aydınlatma Armatürleri

Exiled Series Exiled Serisi



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body Gövde	Aluminium Alüminyum
IP Rating IP Sınıfı	IP20
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	-
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	-
Cable Kablo	3x0,75mm ²
RAL Code Ral Kodu	-
Mounting Type Montaj Tipi	Recessed / Surface Mounted Sıva Altı / Sıva Üstü

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power
Reflector Reflektör	-
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	Glass
CRI	>70
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	-
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	-

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

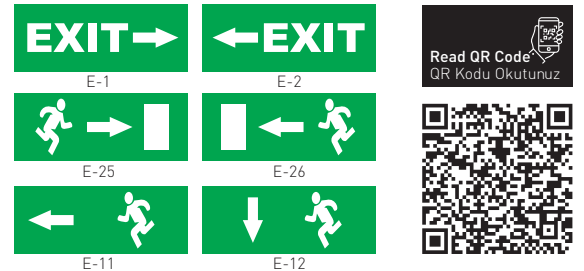
Input Voltage Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency Frekans	50-60Hz
Class Sınıf	II
LED Lifetime LED Ömrü	>30.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C
Function Mode Çalışma Şekli	Maintained Sürekli
Charging Indicator Şarj Göstergesi	✓
Discharging Indicator Deşarj Göstergesi	✓
Switch Anahtar	-
Test Button Test Butonu	✓
Standards Standartlar	60598-2-22, LM80, TM21

Options Opsiyonlar

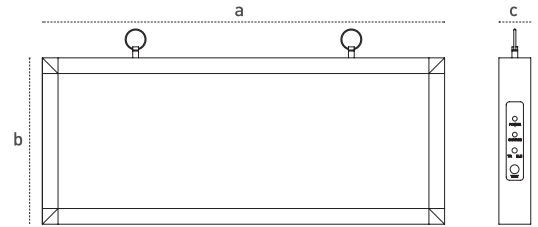
DALI	-
1-10V	-
Step DIM	-
Electrical Protection Elektriksel Sınıf	-
RAL Code RAL Kodu	-



Emergency Routing Label Guide Acil Yönlendirme Etiket Kılavuzu



Technical Drawing Teknik Çizim



Code No Ürün Kodu	Type Tip	Power Güç (W)	Battery Batarya	Charging Time Şarj Süresi	Discharging Time Deşarj Süresi	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x c	Pcs / Pack Koli Adedi	Pack. Vol. Koli Hacmi (m ³)	Pack. Weight Koli Ağırlığı (kg)
203888	Double Side E116	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	360x150x24	10	0,023	6,8
203889	Double Side E186	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	360x150x24	10	0,023	6,8
203887	Double Side E114-E115	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	360x150x24	10	0,023	6,8
203890	Double Side E54	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	360x150x24	10	0,023	6,8
203891	One Side E5	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	360x150x24	10	0,023	6,8
203885	Double Side E5	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	360x150x24	10	0,023	6,8
205688	Double Side E273	3	800 mAh 1.2 Ni-Cd	24h	3h	6500	450x188x94	10	0,08	11

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.
Technical values have tolerance +- %7 by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +- %7 toleransa sahiptir.



Pelsan



All your lighting needs in one address.
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.



www.pelsan.com.tr
info@pelsan.com.tr | export@pelsan.com.tr

HEAD OFFICE
GENEL MERKEZ

Çerkeşli O.S.B.
İmes 5. Cadde No:12
Dilovası / Kocaeli - TÜRKİYE



/PelsanAydınlatma



pelsan-aydinlatma



pelsan aydinlatma



/pelsanaydinlatma



/PelsanLight

T : +9(0850) 460 75 76

F : +9(0216) 364 60 15