LAMP83

Lineer aydınlatmada sınırsız seçenek: ARK

ARK, Lamp 83 tarafından, lineer aydınlatma aygıtlarının kullanılabileceği tüm mekanlarda, her türlü montaj tipi ve ışık ihtiyacına cevap verecek şekilde geliştirildi. Profil kesitleri, montaj tipleri, birbirine eklenebilmesi, yaratılabilen özel şekilleri, ahşap tonlarını da içeren boya çeşitleri ve farklı ışık karakteristikleri ile ARK ailesi, özellikle ofis ortamlarındaki her türlü aydınlatma ihtiyacını karşılayabiliyor.

Lamp 83'ün gelişen teknoloji ve özellikle ofislerde ortaya çıkan ihtiyaçlara göre evrilen ARK ailesinde, ailenin yeni üyesi 40 x 47 mm boyutundaki ARK-XS serisini, sürücülerini profil içinde barındıran 40 x 78 mm boyutundaki ARK-S ve 68 x 90 mm boyutundaki normal ARK gövdeleri izliyor. Bu üç farklı kesite sahip profiller, 60 ile 323 cm arasında beş farklı boyda, sarkıt, ankastre veya sıva üstü olarak üretilebiliyor.

Ayrıca DALI dim edilebilen, mikroprizmatik difüzörle düşük kamaşma endeksli (UGR ≤ 19), İnsan Odaklı Aydınlatma'ya veya asimetrik ışık ihtiyacına uygun versiyonlar da sunuluyor.

İnce formundan esinlenilen ismiyle, ailenin yeni üyesi ARK-XS, minimal boyutları sayesinde lineer aydınlatmaya ihtiyaç duyulan mekanlara estetiği taşıyor. XS ile aynı genişliğe sahip olan ARK-S, sadece 31 mm artan yüksekliğin içinde, tıpkı ailenin en büyük üyesinde olduğu gibi sürücüsünü gizleyebiliyor. XS ve S versiyonlarında, ek yeri olmadan 25 metreye kadar uzatılabilen özel pleksiler sayesinde, kesintisiz ışık hatları oluşturmak mümkün.

Unlimited options for linear lighting: ARK

ARK family, was developed by Lamp 83 to fit all sort of places where linear lighting can be used and it is suitable for all mounting types and needs of light. The ARK family can answer all kinds of lighting requirements especially in the office environment, with various profile sections, mounting types, ability to be added each other, special shapes that can be created, paint options including wooden-like tones and different light characteristics.

ARK family of Lamp 83 evolved according to the developing technology and needs arising in offices. The new member of family with 40 x 47 mm size ARK-XS series followed by ARK-S which hosts its drivers in a 40 x 78 mm profile, alongside 68x90 mm size regular ARK body. Profiles with these three sections can be produced in five different sizes between 60 and 323 cm, as pendant, recessed body or surface type.

The product family, that can be dimmed as DALI, also has several different versions such as providing low glare (UGR ≤ 19) thanks to a microprismatic diffuser, suitable to Human Centric Lighting concept or providing asymmetric lighting.

The new member of the family, ARK-XS, which name was inspired by its fine form thanks to its minimal size, ads elegance to spaces where linear lighting is needed. ARK-S, which has the same width as XS but only 31 mm higher in height, can hide its driver, just as the largest member of the family, regular ARK. In XS and S versions, thanks to special plexyglass that can be extended up to 25 meters without joint, it is possible to create continuous light lines.

ARK

ARK

Tüm profillerde sarkıt, ankastre ve sıva üstü gövde tiplerine sahip olan ARK ailesinin tüm üyelerinde, isteğe bağlı olarak yapılan ahşap desen efektli boya ile farklı mimari konseptlere uygun ve doğal bir armatür görünümü de yakalanabiliyor.

ARK ailesinde yüksek verimli LED modüller ile istenen gövde boyu ve ışık şiddetine bağlı olarak 18 farklı seviyede güç elde edilebiliyor.

Optik anlamda kullanılabilen üç farklı difüzör; verimli, homojen ve kamaşma etkisi düşük bir aydınlatmanın yakalanmasını sağlıyor. Ayrıca mARKt versiyonunda kullanılan özel tasarım optik lensler, tek bir ürünle hem asimetrik ışık elde edilmesini, hem de çift yönlü raf aydınlatması yapılmasını mümkün kılıyor.

Özetle lineer aydınlatma ihtiyacınız varsa, tek yapmanız gereken hayalinizdeki görünüm ve ışık etkisine karar vermeniz. Geri kalanı ARK ailesine bırakın…

All members of the ARK family who have pendant, surfaced and recessed body types, can be suitable for different architectural concepts and a natural appearance of luminaire can be obtained with wooden-like paint made on request.

In the ARK family, with high efficiency, 18 different power levels can be obtained according to desired body length and light intensity.

Three different types of diffusers that can be used optically, provide efficient, homogeneous lighting and reduce the glare effect. Also specially designed optical lenses used in the mARKT version, makes it possible to obtain both asymmetrical light and bidirectional shelf lighting with a single product.

In summary, If you need linear lighting, all you have to do is to decide on your imagined appearance and light effect. Leave the rest to ARK family.

ARK

YARGICI - İSTANBUL

ARK

ARK ailesinde, ışığın kontrolü CASAMBI ile elinizde...

Lineer aydınlatma aygıtlarının kullanılabileceği tüm mekanlarda, her türlü montaj tipi ve ışık ihtiyacına cevap verecek şekilde geliştirilen ARK ailesi, otomasyon uygulamalarıyla olan uyumuyla da, ışığın kontrolünü size bırakıyor.

Casambi'nin elektronik ünitelerinin ARK ailesiyle uyumlu yapısı, aydınlatma aygıtlarını DALI veya sabit gerilimli sürücüler üzerinden kontrol imkanı sağlıyor. Böylece kullanıcıya, manuel olarak veya zamanlayıcı üzerinden otomatik açma/kapama; ışık seviyesini DIM etme (Loşlaştırma) ve beyazın tonlarında ışık renk sıcaklığını ayarlama (Tunable White) gibi birçok farklı kontrol seçeneği sunuyor.

"Tunable White" opsiyonu sayesinde, ışık renk sıcaklığını 2700K - 6500K arasında ayarlayarak ortamda istenildiği şekilde bir aydınlatma imkanı sunan ARK ailesi, Casambi kontrol sistemine entegre edildiğinde, ek olarak İnsan Odaklı Aydınlatma® senaryosuna da dahil edilebiliyor.

Mobil cihazlara ücretsiz olarak indirilebilen Casambi uygulaması ile ARK ailesini kişiselleştirebilmek de çok kolay hale geliyor. Farklı aydınlatma senaryoları ile mekanın atmosferini, çok hızlı ve kolay bir şekilde değiştirebilmek mümkün olurken, bu senaryolar zaman ayarlı olarak, güneşin doğuş / batış saatlerine ya da hareket veya gün ışığı sensörü gibi yardımcı elemanlardan gelecek verilere göre kurgulanabiliyor.
Casambi'yle birlikte ARK ailesinde ışığın kontrolü tamamen sizde!

Kullanım Alanları:
ARK ürün ailesi, genel aydınlatmaya ihtiyaç duyulan ofisler, ticari alanlar, marketler, mağazalar gibi mekanların yanı sıra ofis ve evlerdeki çalışma masaları veya tezgahlarının üstünde de kullanılabilir.

Control of the light is in your hands with CASAMBI for ARK product family *...*

ARK family, that was developed to fit all sort of places where linear lighting can be used and that is suitable for all mounting types and needs of light, leaves the lighting control to you thanks to its compatibility with automation applications.

Casambi's electronic units, that can control lighting luminaires via the DALI or 12-24 Volt constant voltage drivers, works in harmony with ARK family. Thus, they offer to user many different control options such as, manual or automatic on / off switching via timer; DIM the light level and adjusting the color temperature in white tones (Tunable White).

ARK family, that offers the opportunity to adjust the light color temperature between 2700K-6500K with "Tunable White" option, can also be included into Human Centric Lighting® scenario when it is integrated in Casambi control system.

Thanks to the Casambi application which can be downloaded for free to mobile devices, it also becomes very easy to personalize ARK family. With different lighting scenes, it is possible to change the atmosphere of the place very quickly and easily. These scenarios can be fictionalized as timer based, depending on the sunrise / sunset times or on the basis of assistant elements such as motion or daylight sensor.

Application Areas:
ARK product family can be used in places which need general lighting like offices, trading areas, markets, shops and additionally can be applicable to use on top of study desks or workbench in offices and houses.

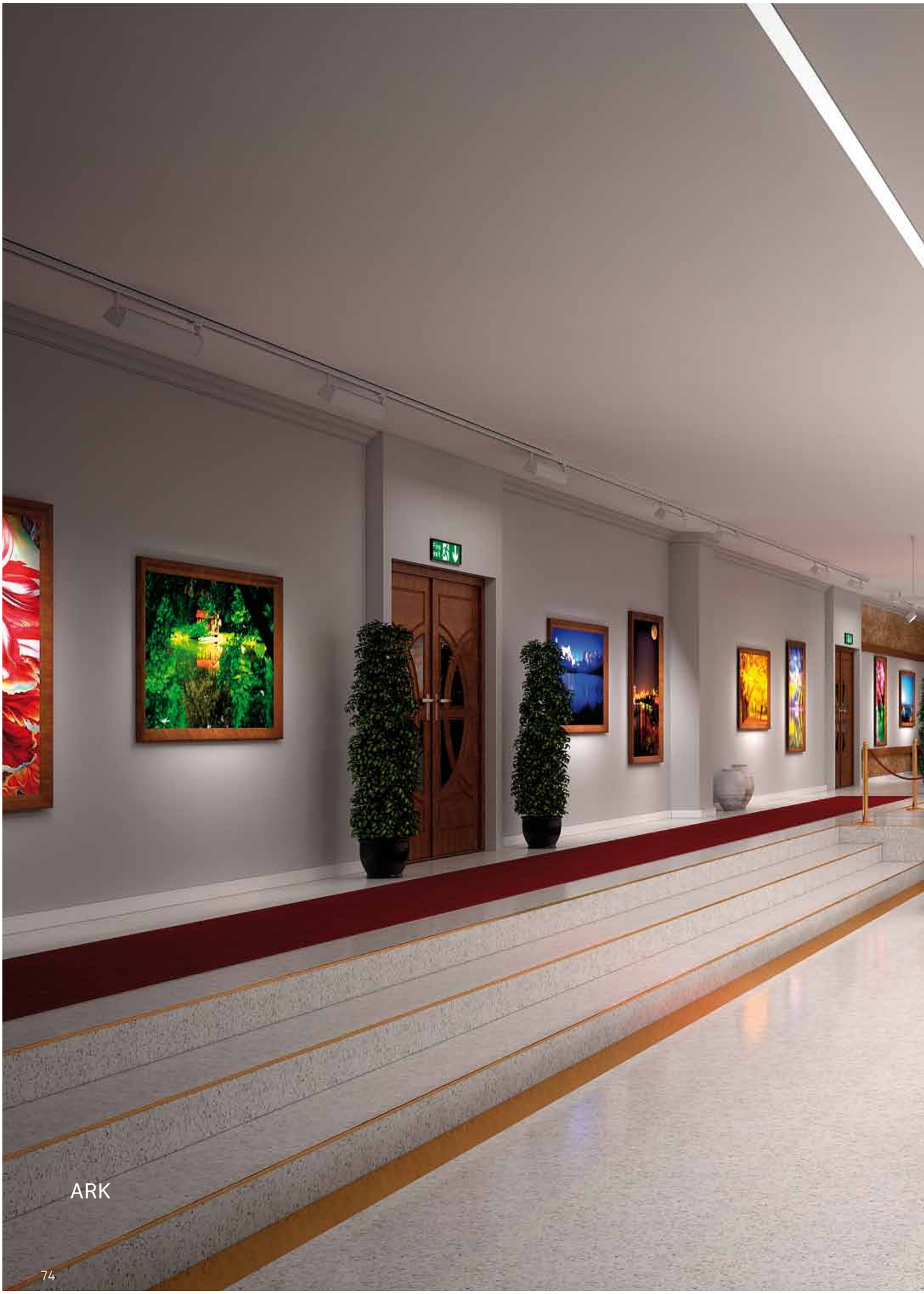
ARK

ASTELLAS - İSTANBUL

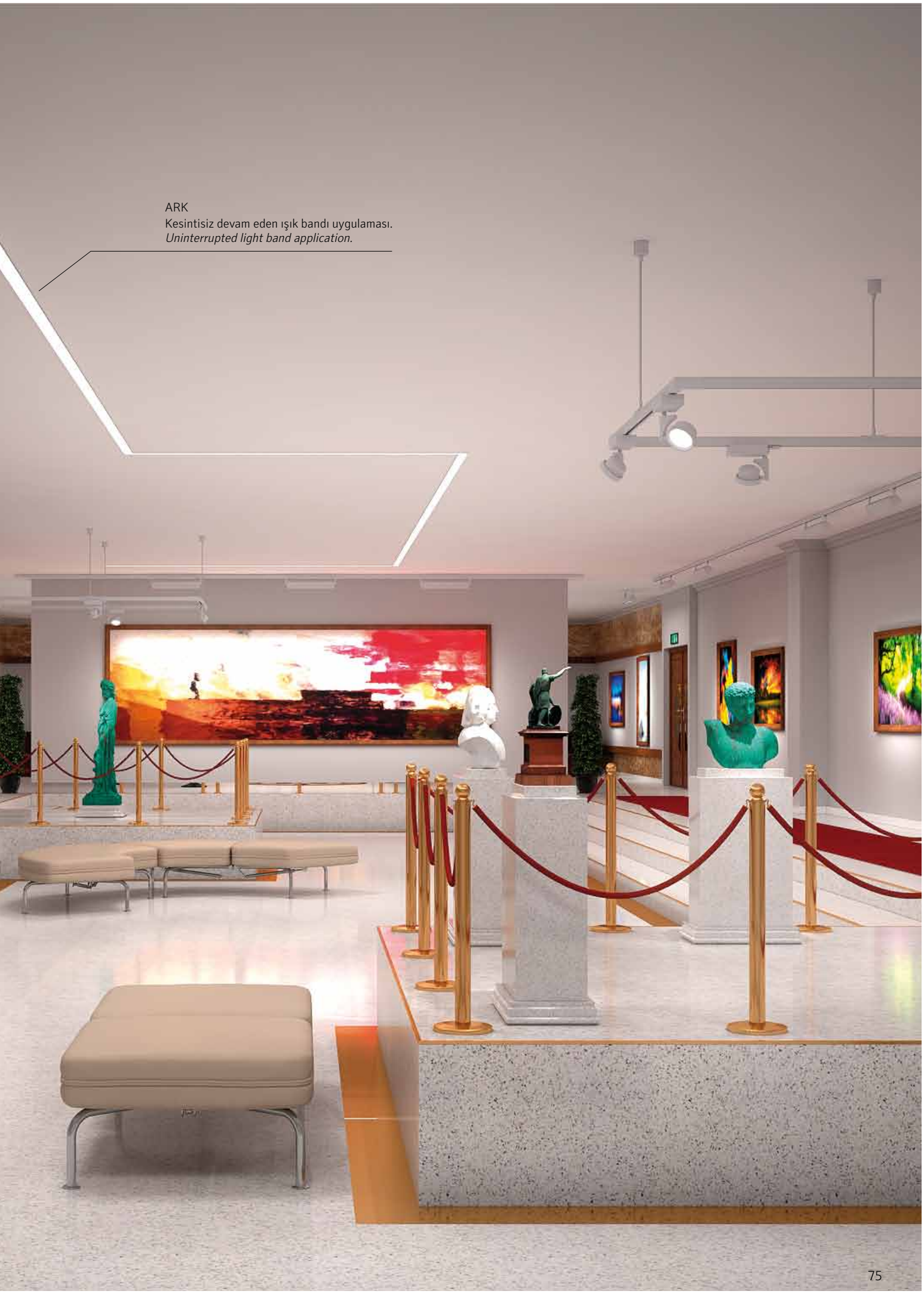
ARK

İŞ BANKASI / ÇEVİK OFİS - İSTANBUL

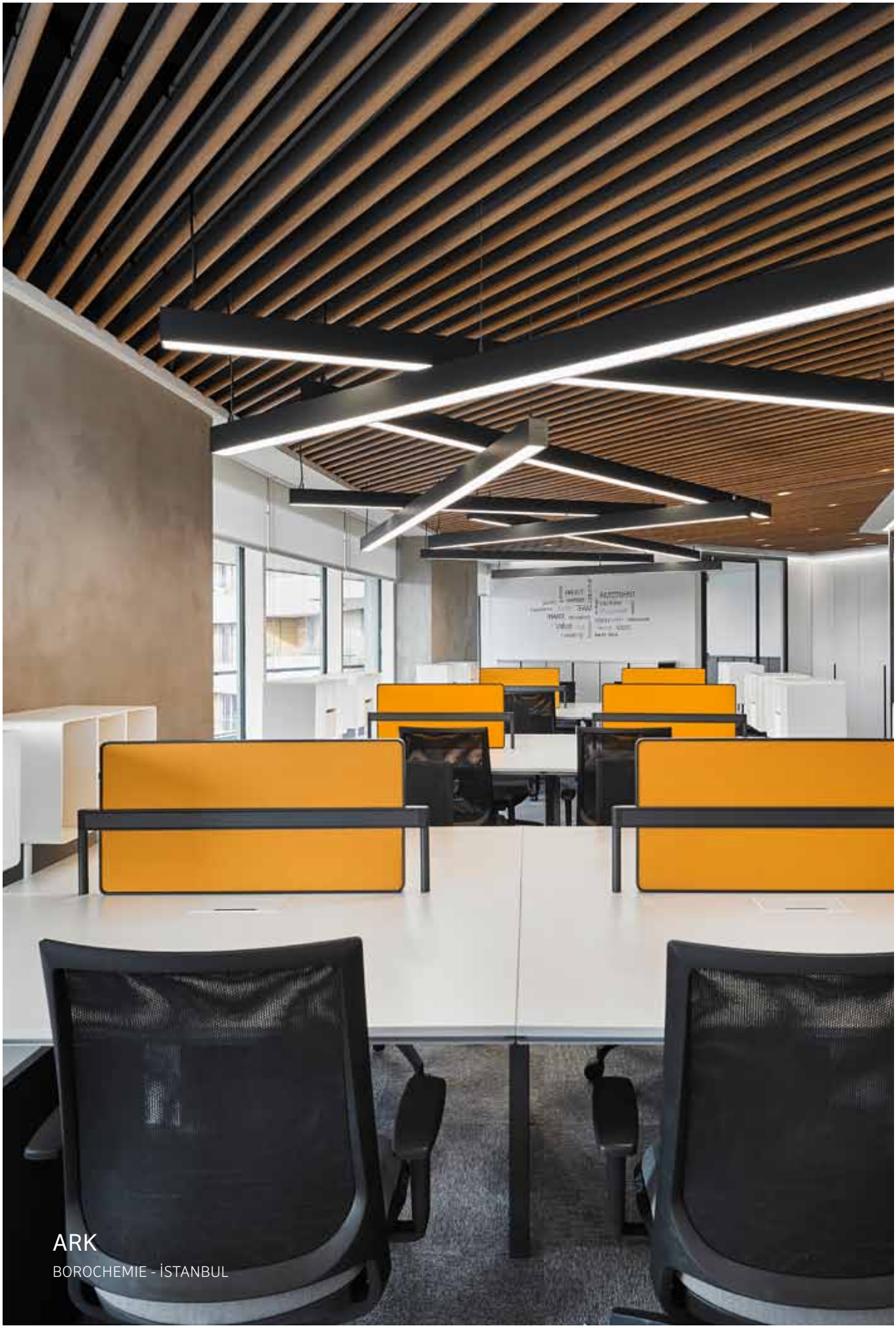
R
ZU



ARK


ARK
Kesintisiz devam eden ışık bandı uygulaması.
Uninterrupted light band application.

ARK (mARKt)



ARK

BOROCHEMIE - İSTANBUL

ARK

BETTERCALL PAUL- ALMANYA / GERMANY

ARK
HUGO BOSS - İSTANBUL

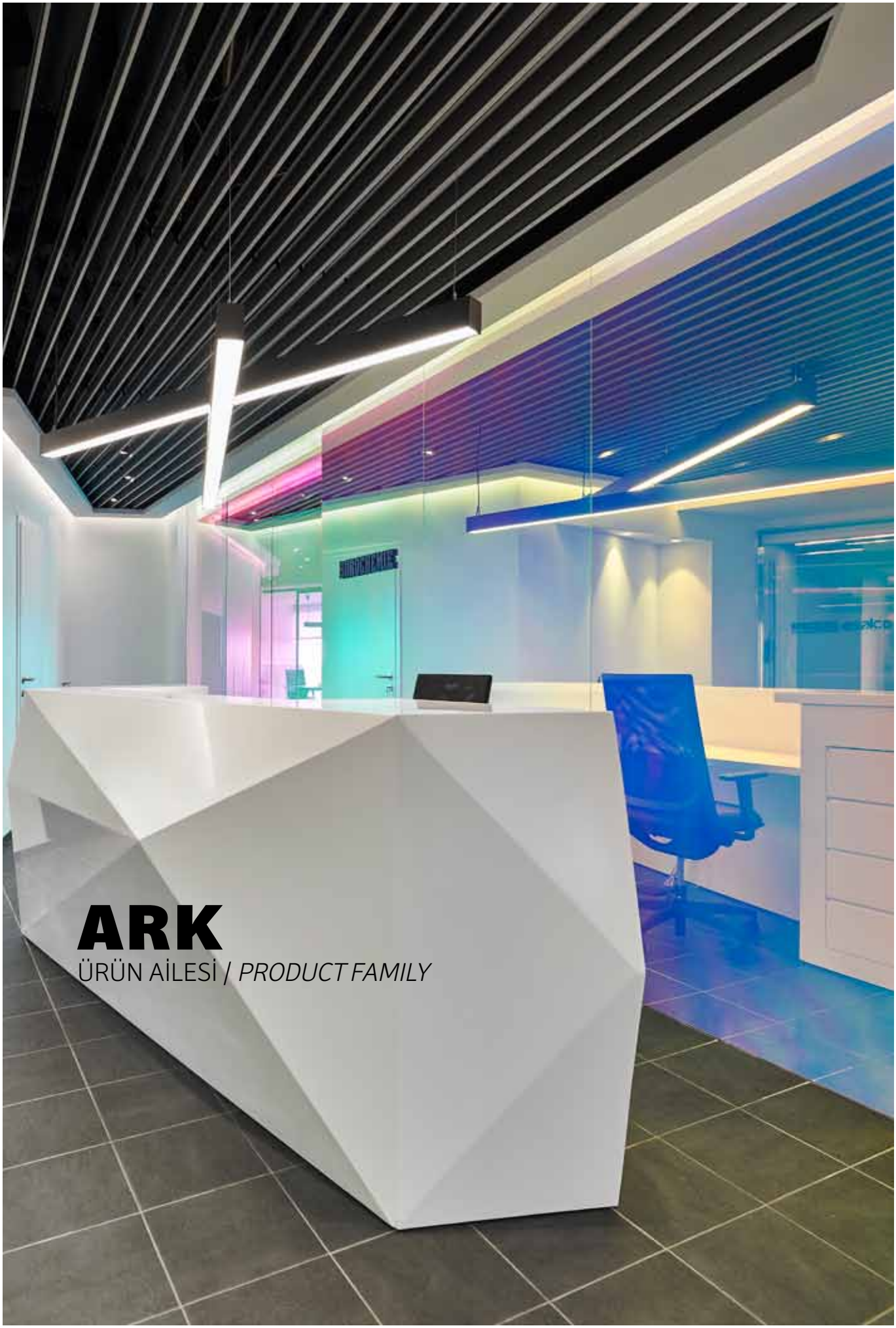
ARK
ACCOR OFİS - İSTANBUL

ARK

YARGICI- İSTANBUL

ARK

ASTELLAS - İSTANBUL



ARK

ÜRÜN AİLESİ / *PRODUCT FAMILY*

ARK ANKASTRE / *RECESSED*

ARK SIVA ÜSTÜ / *SURFACE MOUNTED*

ARK SARKIT / *PENDANT*

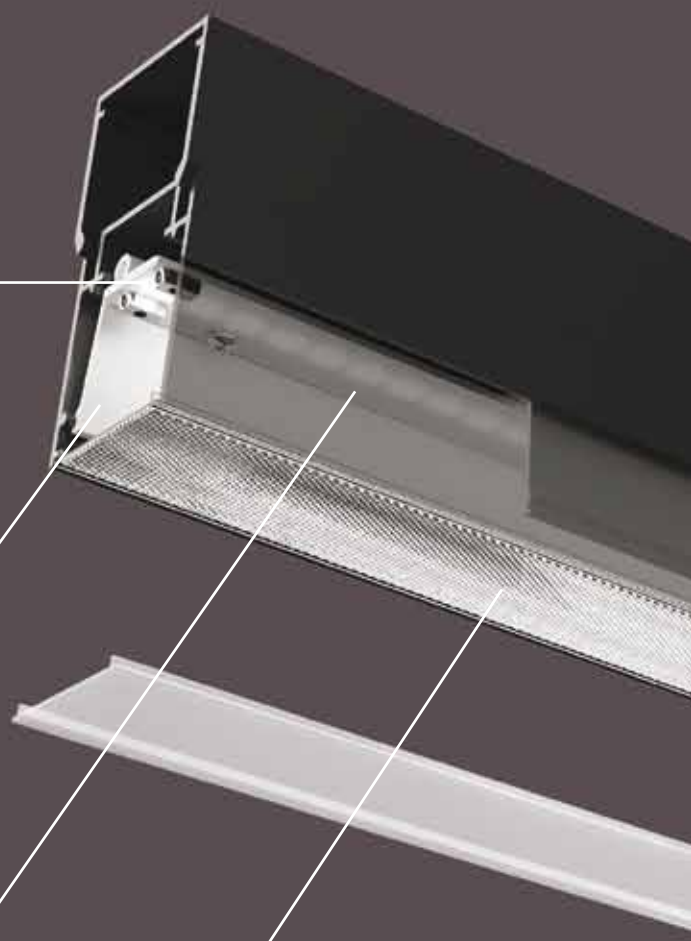
- 40 x 47 mm / 40x78 mm / 68x90 mm üç farklı kesitte profil
- ARK-XS için sarkıt, diğer tüm profiller için sarkıt, sıva üstü ve ankastre gövde seçenekleri
- 60 - 323 cm arasında değişen beş farklı gövde boyu
- İsteğe bağlı ahşap desenli boya seçeneği
- L80 50.000 saat ömürlü 18 farklı LED gücü
- 4.100 - 13.450 lümen arası (LED) ışık akısı,
- 3000K - 4000K (CCT) ışık renk sıcaklığı
- Tunable White (2700K - 6500K) seçeneği
- Direkt - Endirekt seçeneği
- Özel difüzörler ile yakalanan verimli-homojen-kamaşması düşük aydınlatma
- Mikroprizmatik difüzörle düşük kamaşma (UGR ≤ 19) / "İnsan Odaklı Aydınlatma®" (HCL) / Asimetrik aydınlatma seçenekleri
- Özel boylarda veya T, L, kare ve dikdörtgen gibi farklı formlarda üretim imkanı
- DALI dim seçeneği, otomasyona uyumlu (opsiyonel)
- 3 saat süreli acil durum batarya kiti (opsiyonel)

- *40 x 47 mm / 40 x 78 mm / 68 x 90 mm three different profile sections*
- *Pendant options for ARK-XS, pendant, surface type and recessed body options for all profiles*
- *Five different body length between 60 - 323 cm*
- *Wooden-like paint option on request*
- *L80 50.000 hours life time, 18 different LED power*
- *LED lumen output between 4.100 - 13.450 lm*
- *3000K - 4000K (CCT) light color temperature*
- *Tunable White (2700K - 6500K) option*
- *Direct - Endirect option*
- *Efficient / homogeneous / lower glare lighting thanks to exclusively designed diffuser*
- *Low glare effect with microprismatic diffuser (UGR ≤ 19) / "Human Centric Lighting®" HCL / Asymmetric lighting options*
- *Different production possibilities in special lengths or T, L, square and rectangular shapes*
- *DALI dim option, suitable for automation (optional)*
- *Emergency kit is available with 3-hours battery pack (optional)*

ARK-S

ARK

TEKNİK AÇIKLAMALAR / *TECHNICAL DESCRIPTION*



LED
Yeni nesil, dahili elektronik korumalı LED çipi
L80 50.000 saat ömürlü
Beyaz renkte standart sapma SDCM 3

LED
New generation built-in electronic protected LED chip
L80 50.000 hours lifetime
SDCM (Standart Deviation Colour Matching) 3

ÖZEL TASARIM REFLEKTÖR
PCB'nin soğutulmasına da yardımcı olan özel yansıtıcı boya ile boyanmış alüminyum profil

EXCLUSIVE DESIGNED REFLECTOR
Electrostatic & reflecting powder coated special aluminium profile, also acting as heatsink for PCB

ELEKTRONİK KART
29 cm boyunda, otomatik yüzey montaj teknolojisi ile üretilmiş LED taşıyıcı elektronik kart
Yüksek performanslı, yanmaz özellikli, FR4
Basmalı soket özelliği ile lehimsiz kablolama tasarımı

PCB (Printed Circuit Board)
LED carrier electronic board which manufactured by automatic surface mount technology (SDM) 29 cm in length
High performance, flame retardent, FR4
Solderless wiring design thanks to push-in socket feature

MİKROPRİZMATİK DİFÜZÖR (Düşük Kamaşma)
25 m.'ye kadar kesintisiz devam edebilme özelliği
LED'den yayılan ışık hüzmesini kamaşmayı önleyecek şekilde (UGR ≤19) yönlendiren özel açı tasarımlı mikroprizmatik polikarbon difüzör

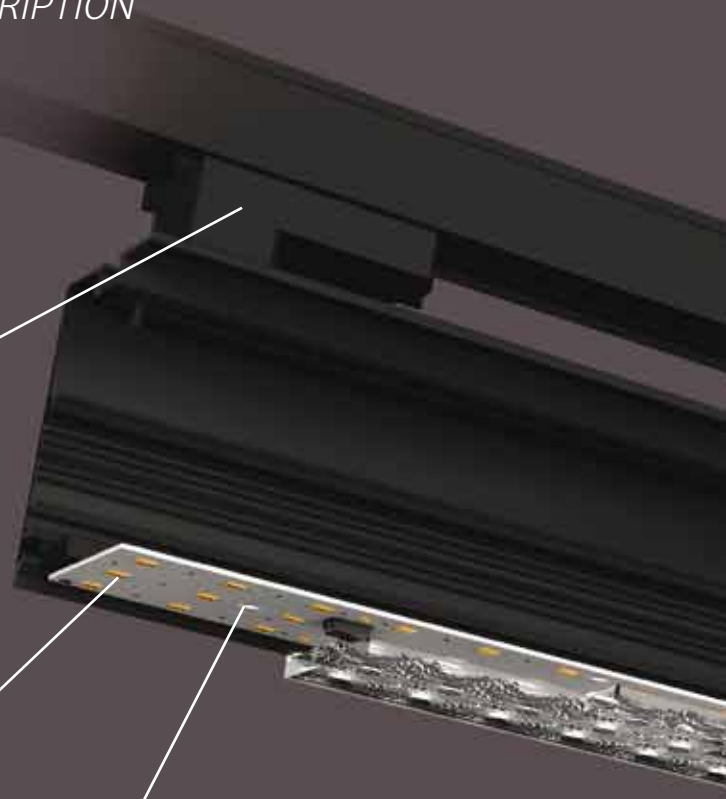
MICROPRISMATIC DIFFUSER (Low UGR)
Optional continuous lines up to 25m.
Microprismatic polycarbon diffuser with special beam angle design that directs the light emitted from the LED to prevent glare (UGR≤19)

ALÜMİNYUM PROFİL GÖVDE
Elektrostatik toz boyalı veya ahşap desen efektli özel dekoratif boya ile kaplanabilme özelliği
ALUMINIUM PROFILE BODY
Could be coated with electrostatic powder coat or special wood pattern decorative paint
KAPAK
Yüksek mekanik dayanım
Elektrostatik toz boyanabilme özelliği
CAP
High mechanical strength
Could be coated with electrostatic powder coated
MAT OPAL DİFÜZÖR
Standart uygulamalar için mat opal difüzör
25 m.'ye kadar kesintisiz devam edebilme özelliği
MATT OPAL DIFFUSER
Matt opal diffuser option for standard applications
Continuous lines up to 25 m.

mARKt

ARK

TEKNİK AÇIKLAMALAR / *TECHNICAL DESCRIPTION*



RAY SOKET
Avrupa orjinli ON/OFF ve DALI seçenekli
3-fazlı ray soketi

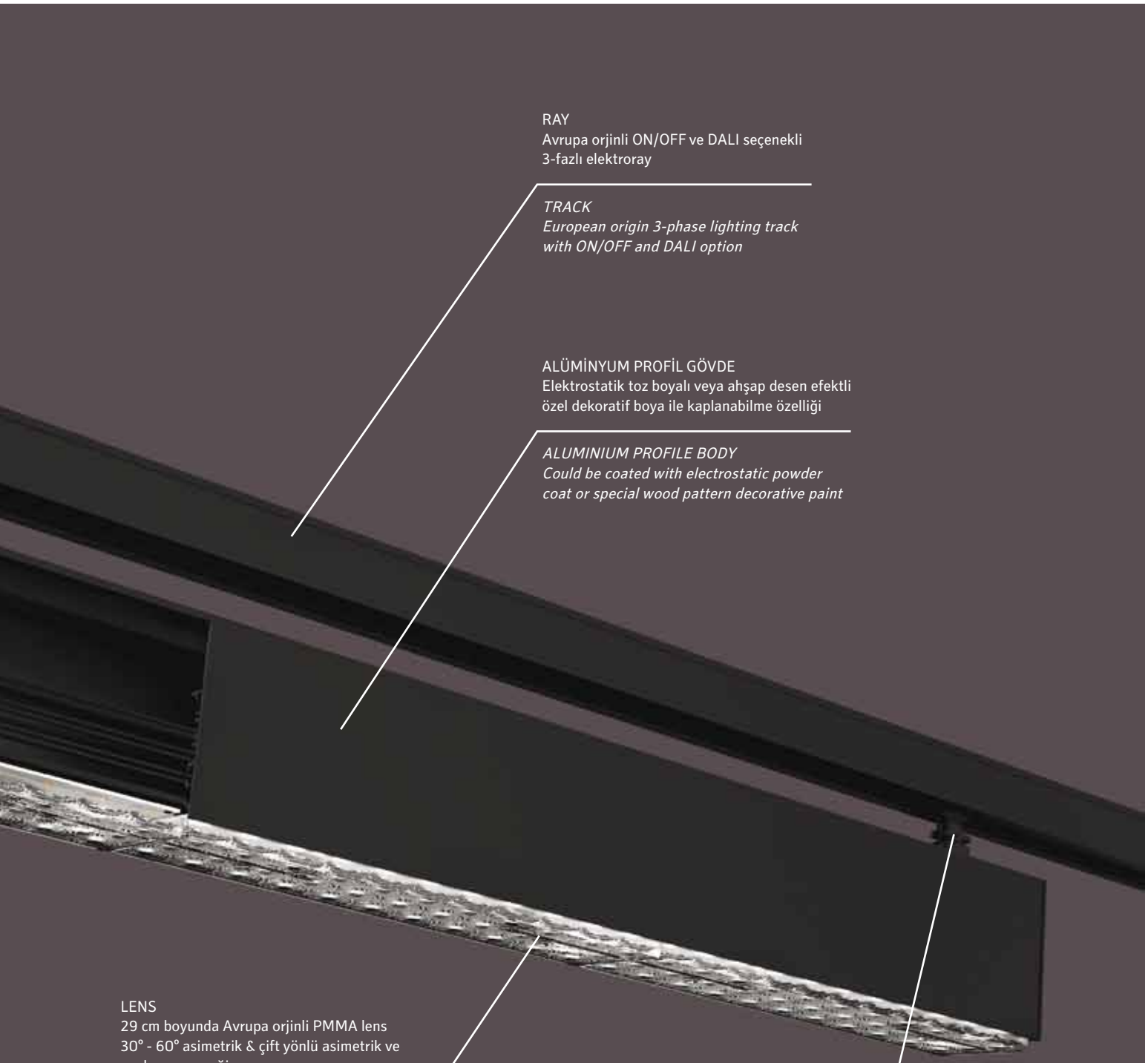
TRACK ADAPTER
European origin 3-phase track adapter
with ON/OFF and DALI options

LED
Yeni nesil, dahili elektronik korumalı LED çipi
L80 50.000 saat ömürlü
Beyaz renkte standart sapma SDCM 3

LED
New generation built-in electronic protected
LED chip
L80 50.000 hours lifetime
SDCM (Standart Deviation Colour Matching) 3

ELEKTRONİK KART
29 cm boyunda, otomatik yüzey montaj teknolojisi ile
üretilmiş LED taşıyıcı elektronik kart
Yüksek performanslı, yanmaz özellikli, FR4
Basmalı soket özelliği ile lehimsiz kablolama tasarımı

PCB (Printed Circuit Board)
LED carrier electronic board which manufactured by
automatic surface mount technology (SDM) 28 cm in length
High performance, flame retardent, FR4
Solderless wiring design thanks to push-in socket feature



RAY
Avrupa orjinli ON/OFF ve DALI seçenekli
3-fazlı elektroray

TRACK
European origin 3-phase lighting track with ON/OFF and DALI option

ALÜMİNYUM PROFİL GÖVDE
Elektrostatik toz boyalı veya ahşap desen efektli özel dekoratif boya ile kaplanabilme özelliği

ALUMINIUM PROFILE BODY
Could be coated with electrostatic powder coat or special wood pattern decorative paint

LENS
29 cm boyunda Avrupa orjinli PMMA lens
30° - 60° asimetrik & çift yönlü asimetrik ve oval açı seçeneği

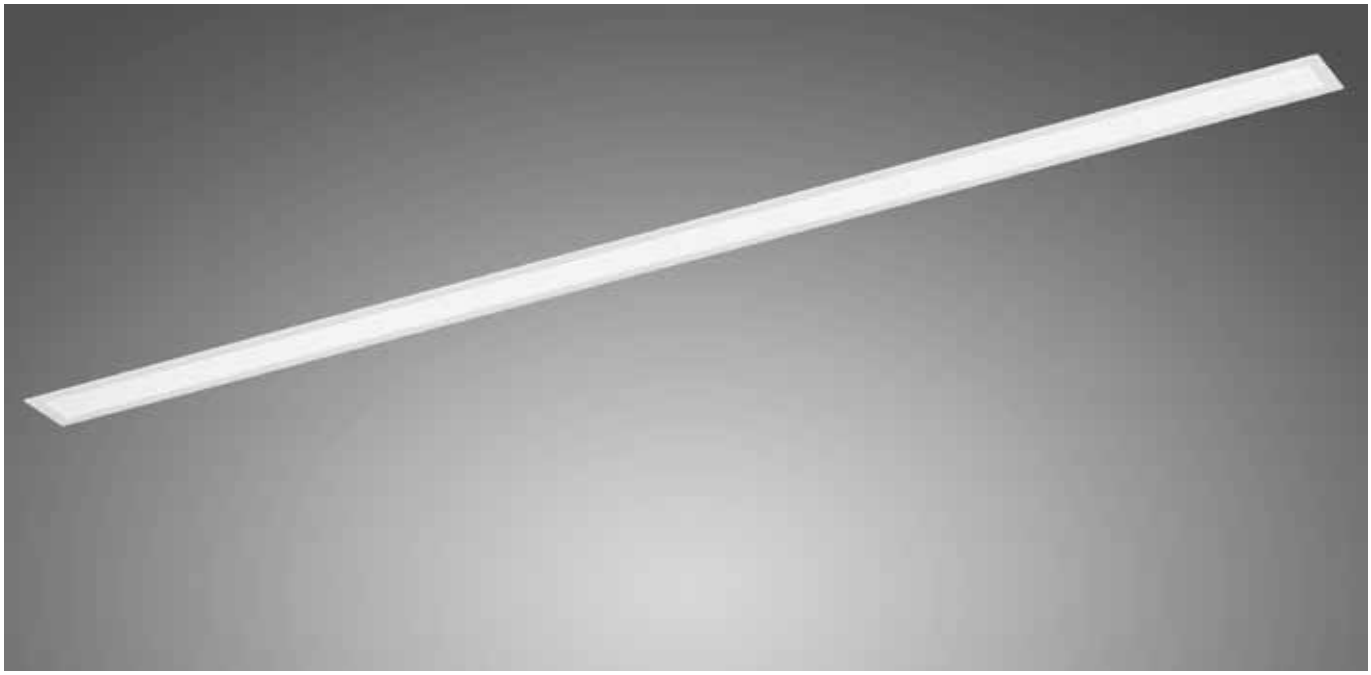
LENS
European origin PMMA lens with 29 cm length 30° - 60° asymetric & double asymetric and oval beam options

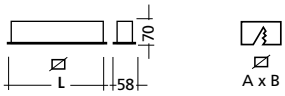
KİLİTLEME MEKANİZMASI
Ürünün raya sabitlenmesini sağlayan kilitleme mekanizması

LATCHING MECHANISM
Latching mechanism that allows fixing of the luminaire to the lighting track

ARK ANKASTRE / *RECESSED*

ARK-S





W • lm	Standard	DALI	L (mm)	A x B (mm)
25 W • 2984 lm	L AN2602005	L AN2602045	1185	45 x 1177
36 W • 4188 lm	L AN2602006	L AN2602046	1185	45 x 1177
31 W • 3730 lm	L AN2602007	L AN2602047	1475	45 x 1467
44 W • 5235 lm	L AN2602008	L AN2602048	1475	45 x 1467
42 W • 5222 lm	L AN2602011	L AN2602051	2055	45 x 2047
60 W • 7329 lm	L AN2602012	L AN2602052	2055	45 x 2047
48 W • 5968 lm	L AN2602013	L AN2602053	2345	45 x 2337
67 W • 8276 lm	L AN2602014	L AN2602054	2345	45 x 2337
53 W • 6714 lm	L AN2602015	L AN2602055	2635	45 x 2627
75 W • 9423 lm	L AN2602016	L AN2602056	2635	45 x 2627

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	L (mm)	A x B (mm)
18 W • 2104 lm	L AN2605005	L AN2605045	1185	45 x 1177
25 W • 2984 lm	L AN2605006	L AN2605046	1185	45 x 1177
22 W • 2630 lm	L AN2605007	L AN2605047	1475	45 x 1467
31 W • 3730 lm	L AN2605008	L AN2605048	1475	45 x 1467
30 W • 3682 lm	L AN2605011	L AN2605051	2055	45 x 2047
42 W • 5222 lm	L AN2605012	L AN2605052	2055	45 x 2047
34 W • 4208 lm	L AN2605013	L AN2605053	2345	45 x 2337
48 W • 5968 lm	L AN2605014	L AN2605054	2345	45 x 2337
37 W • 4734 lm	L AN2605015	L AN2605055	2635	45 x 2627
53 W • 6714 lm	L AN2605016	L AN2605056	2635	45 x 2627

C + T + E

3000K - 4000K • 2300 - 4250 gr

CE IP 20 850°

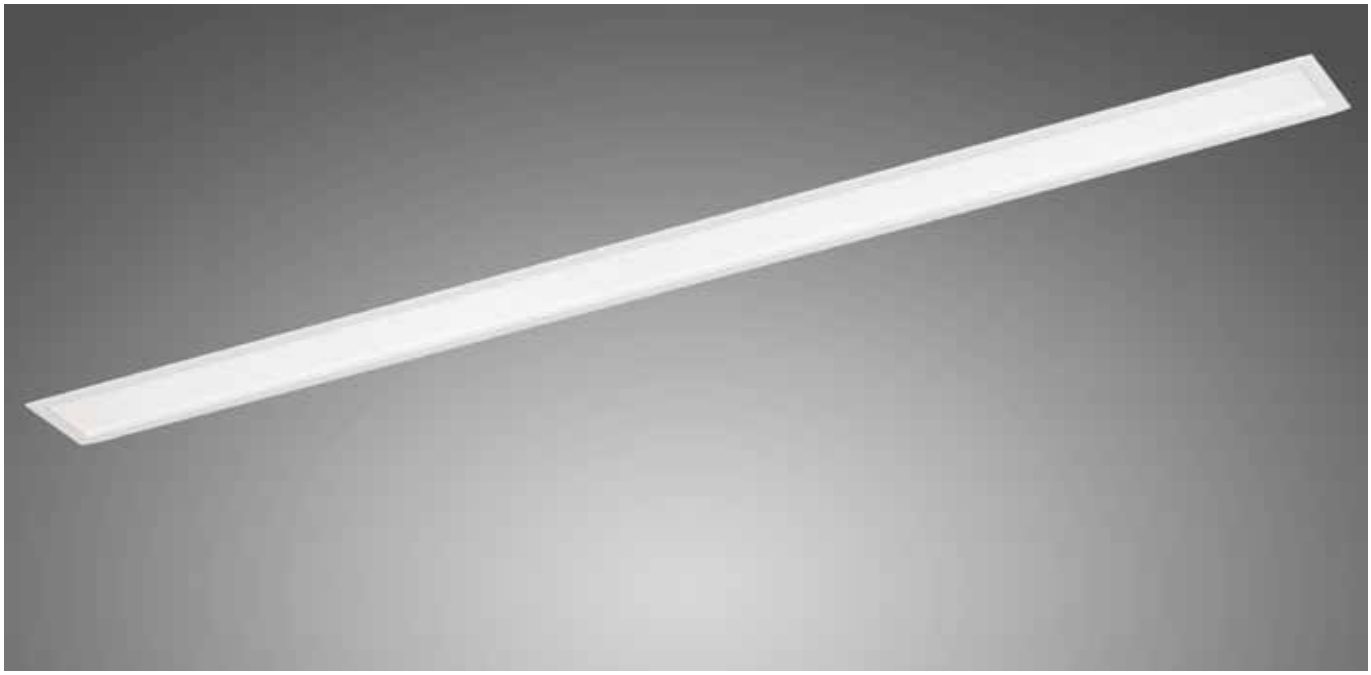
Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

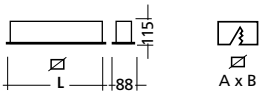
C Casambi kontrol *Casambi control*	**T** Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	**E** Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	**W** Ahşap renkli *Wooden color*

Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK ANKASTRE / *RECESSED*

ARK





W • lm	Standard	DALI	L (mm)	A x B (mm)
25 W • 2984 lm	L AN2702003	L AN2702043	1200	76 x 1185
36 W • 4188 lm	L AN2702007	L AN2702047	1200	76 x 1185
31 W • 3730 lm	L AN2702004	L AN2702044	1491	76 x 1476
44 W • 5235 lm	L AN2702008	L AN2702048	1491	76 x 1476
42 W • 5222 lm	L AN2702009	L AN2702049	2073	76 x 2058
60 W • 7329 lm	L AN2702010	L AN2702050	2073	76 x 2058
53 W • 6714 lm	L AN2702013	L AN2702053	2655	76 x 2640
75 W • 9423 lm	L AN2702014	L AN2702054	2655	76 x 2640
67 W • 8206 lm	L AN2702017	L AN2702057	3237	76 x 3222
92 W • 11517 lm	L AN2702018	L AN2702058	3237	76 x 3222

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	L (mm)	A x B (mm)
18 W • 2104 lm	L AN2705005	L AN2705045	1200	76 x 1185
25 W • 2984 lm	L AN2705006	L AN2705046	1200	76 x 1185
22 W • 2630 lm	L AN2705007	L AN2705047	1491	76 x 1476
31 W • 3730 lm	L AN2705008	L AN2705048	1491	76 x 1476
30 W • 3682 lm	L AN2705009	L AN2705049	2073	76 x 2058
42 W • 5222 lm	L AN2705010	L AN2705050	2073	76 x 2058
37 W • 4734 lm	L AN2705013	L AN2705053	2655	76 x 2640
53 W • 6714 lm	L AN2705014	L AN2705054	2655	76 x 2640
48 W • 5786 lm	L AN2705017	L AN2705057	3237	76 x 3222
67 W • 8206 lm	L AN2705018	L AN2705058	3237	76 x3222

C + T + E

3000K - 4000K • 3000 - 7500 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

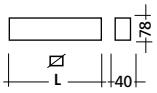
C Casambi kontrol *Casambi control*	**T** Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	**E** Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	**W** Ahşap renkli *Wooden color*

Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK SIVA ÜSTÜ - SARKIT / *SURFACE MOUNTED - PENDANT*

ARK-S

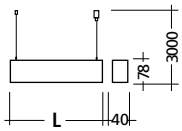
W • lm	Standard	DALI	L (mm)
25 W • 2984 lm	L SK2602005	L SK2602045	1172
36 W • 4188 lm	L SK2602006	L SK2602046	1172
31 W • 3730 lm	L SK2602007	L SK2602047	1462
44 W • 5235 lm	L SK2602008	L SK2602048	1462
42 W • 5222 lm	L SK2602011	L SK2602051	2042
60 W • 7329 lm	L SK2602012	L SK2602052	2042
48 W • 5968 lm	L SK2602013	L SK2602053	2332
67 W • 8276 lm	L SK2602014	L SK2602054	2332
53 W • 6714 lm	L SK2602015	L SK2602055	2622
75 W • 9423 lm	L SK2602016	L SK2602056	2622



ARK-S

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	L (mm)
18 W • 2104 lm	L SK2605005	L SK2605045	1172
25 W • 2984 lm	L SK2605006	L SK2605046	1172
22 W • 2630 lm	L SK2605007	L SK2605047	1462
31 W • 3730 lm	L SK2605008	L SK2605048	1462
30 W • 3682 lm	L SK2605011	L SK2605051	2042
42 W • 5222 lm	L SK2605012	L SK2605052	2042
34 W • 4208 lm	L SK2605013	L SK2605053	2332
48 W • 5968 lm	L SK2605014	L SK2605054	2332
37 W • 4734 lm	L SK2605015	L SK2605055	2622
53 W • 6714 lm	L SK2605016	L SK2605056	2622

Direkt-Endirekt seçeneği
Direct-Endirect option



C + T + E + W

3000K - 4000K • 3000 - 7500 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

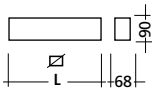
C Casambi kontrol *Casambi control*	**T** Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	**E** Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	**W** Ahşap renkli *Wooden color*

Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

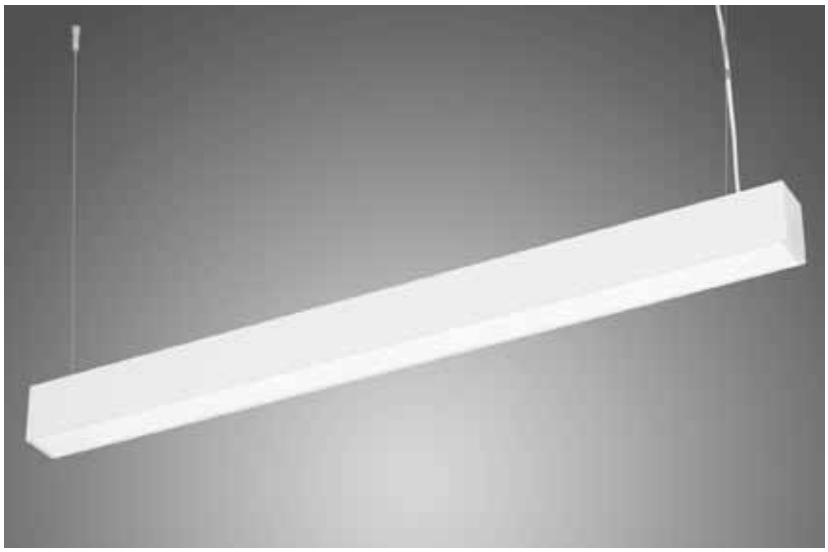
ARK SIVA ÜSTÜ - SARKIT / *SURFACE MOUNTED - PENDANT*

ARK

W • lm	Standard	DALI	L (mm)
25 W • 2984 lm	L SK2702003	L SK2702043	1180
36 W • 4188 lm	L SK2702007	L SK2702047	1180
31 W • 3730 lm	L SK2702004	L SK2702044	1471
44 W • 5235 lm	L SK2702008	L SK2702048	1471
42 W • 5222 lm	L SK2702009	L SK2702049	2053
60 W • 7329 lm	L SK2702010	L SK2702050	2053
53 W • 6714 lm	L SK2702013	L SK2702053	2635
75 W • 9423 lm	L SK2702014	L SK2702054	2635
67 W • 8206 lm	L SK2702017	L SK2702057	3217
92 W • 11517 lm	L SK2702018	L SK2702058	3217

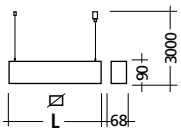


ARK



W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	L (mm)
18 W • 2104 lm	L SK2705005	L SK2705045	1180
25 W • 2984 lm	L SK2705006	L SK2705046	1180
22 W • 2630 lm	L SK2705007	L SK2705047	1471
31 W • 3730 lm	L SK2705008	L SK2705048	1471
30 W • 3682 lm	L SK2705009	L SK2705049	2053
42 W • 5222 lm	L SK2705010	L SK2705050	2053
37 W • 4734 lm	L SK2705013	L SK2705053	2635
53 W • 6714 lm	L SK2705014	L SK2705054	2635
48 W • 5786 lm	L SK2705017	L SK2705057	3217
67 W • 8206 lm	L SK2705018	L SK2705058	3217

Direkt-Endirekt seçeneği
Direct-Endirect option



C + T + E + W

3000K - 4000K • 3500 - 9000 gr

CE IP 20 850°

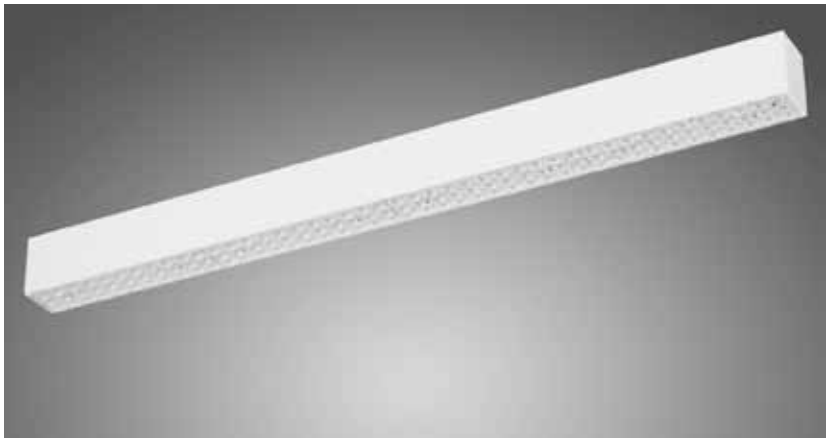
Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

C Casambi kontrol *Casambi control*	**T** Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	**E** Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	**W** Ahşap renkli *Wooden color*

Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK SIVA ÜSTÜ/ *SURFACE MOUNTED*

mARKt



W • lm	Standard	DALI	L (mm)
26 W • 3400 lm	L SU2811001	L SU2811041	584
40 W • 5100 lm	L SU2811002	L SU2811042	870
52 W • 6800 lm	L SU2811003	L SU2811043	1156
63 W • 8500 lm	L SU2811004	L SU2811044	1442

C + W

3000K - 4000K • 1850 - 4150 gr

CE IP 20 850°

mARKt

W • lm	Standard	DALI	L (mm)
26 W • 3400 lm	L SU2812001	L SU2812041	584
40 W • 5100 lm	L SU2812002	L SU2812042	870
52 W • 6800 lm	L SU2812003	L SU2812043	1156
63 W • 8500 lm	L SU2812004	L SU2812044	1442

C + W

3000K - 4000K • 2050 - 4350 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

C Casambi kontrol *Casambi control*	T Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	E Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	W Ahşap renkli *Wooden color*

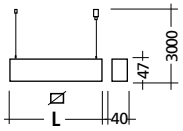
Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

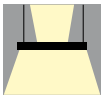
ARK SARKIT / *PENDANT*

ARK-XS

W • lm	Standard	DALI	L (mm)
25 W • 2984 lm	L SK2612005	L SK2612045	1172
36 W • 4188 lm	L SK2612006	L SK2612046	1172
31 W • 3730 lm	L SK2612007	L SK2612047	1462
44 W • 5235 lm	L SK2612008	L SK2612048	1462
42 W • 5222 lm	L SK2612011	L SK2612051	2042
60 W • 7329 lm	L SK2612012	L SK2612052	2042
48 W • 5968 lm	L SK2612013	L SK2612053	2332
67 W • 8276 lm	L SK2612014	L SK2612054	2332
53 W • 6714 lm	L SK2612015	L SK2612055	2622
75 W • 9423 lm	L SK2612016	L SK2612056	2622

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	L (mm)
18 W • 2104 lm	L SK2615005	L SK2615045	1172
25 W • 2984 lm	L SK2615006	L SK2615046	1172
22 W • 2630 lm	L SK2615007	L SK2615047	1462
31 W • 3730 lm	L SK2615008	L SK2615048	1462
30 W • 3682 lm	L SK2615011	L SK2615051	2042
42 W • 5222 lm	L SK2615012	L SK2615052	2042
34 W • 4208 lm	L SK2615013	L SK2615053	2332
48 W • 5968 lm	L SK2615014	L SK2615054	2332
37 W • 4734 lm	L SK2615015	L SK2615055	2622
53 W • 6714 lm	L SK2615016	L SK2615056	2622





Direkt-Endirekt seçeneği
Direct-Endirect option

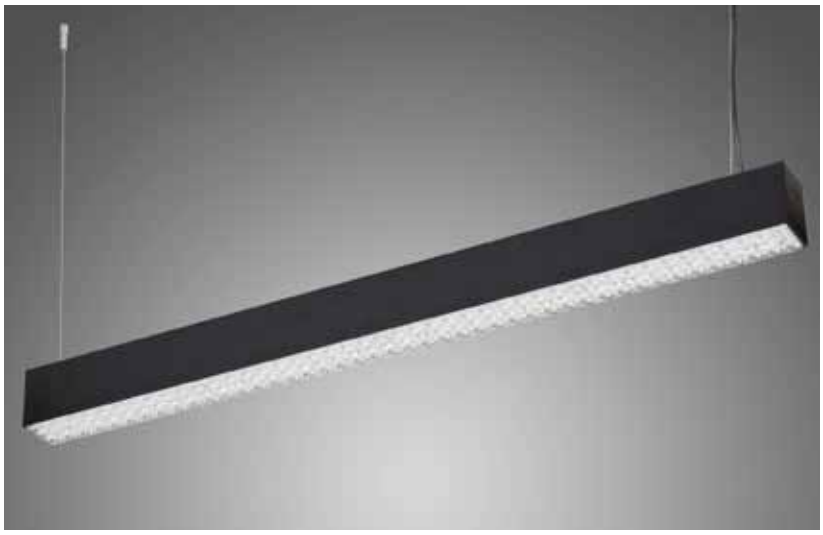
Ark XS ürünümüz, beton tavanlarda sarkıt olarak uygulanamaz.
Ark XS pendant version is not applicable on concrete ceilings.

C + T + E + W

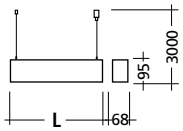
3000K - 4000K • 2300 - 7000 gr

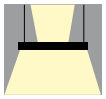
CE IP 20 850°

mARKt



W • lm	Standard	DALI	L (mm)
26 W • 3400 lm	L SK2811001	L SK2811041	584
40 W • 5100 lm	L SK2811002	L SK2811042	870
52 W • 6800 lm	L SK2811003	L SK2811043	1156
63 W • 8500 lm	L SK2811004	L SK2811044	1442





Direkt-Endirekt seçeneği
Direct-Endirect option

C + W

3000K - 4000K • 1850 - 4150 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

C Casambi kontrol *Casambi control*	**T** Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	**E** Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	**W** Ahşap renkli *Wooden color*

Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK-90

90 derecelik dönüşlerle farklı şekiller: ARK-90

Lamp 83'ün modüler ürünü ARK, artık kare ve dikdörtgen olmak üzere hazır şekiller ve 90 derecelik dönüş seçenekleri ile daha da zengin bir aile olarak karşımıza çıkıyor. Ailenin üyelerinden ARK, ARK-S ve ARK-XS'in her biri için üç farklı boyda dikdörtgen ve iki farklı boyda kare ürün, opal difüzör veya UGR ≤ 19 özel mikroprizmatik difüzör ile kullanılabiliyor. Bu ürünlerin hepsi için iki ayrı güç kademesi sunulması, seçenekleri daha da arttırıyor.

Ayrıca özel tasarım L dönüş parçası sayesinde, gerek farklı boyutlarda kare veya dikdörtgen, gerek L şeklinde, gerekse 90 derecelik dönüşlerle yaratılabilecek bir tasarıma uygun şekilde özel modüller yaratmak da mümkün. Tüm bu özel ürün seçeneklerine ulaşmak için tek yapmanız gereken, Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçmek.

Lineer profille yaratılacak şekilleri siz hayal edin, ARK ailesi gerçekleştirsin.

Kullanım Alanları:
ARK ürün ailesi, genel aydınlatmaya ihtiyaç duyulan ofisler, ticari alanlar, marketler, alışveriş merkezleri, hastaneler, endüstriyel tesisler, mağazalar gibi mekanların yanı sıra ofis ve evlerdeki çalışma masaları veya tezgahlarının üstünde de kullanılabilir.

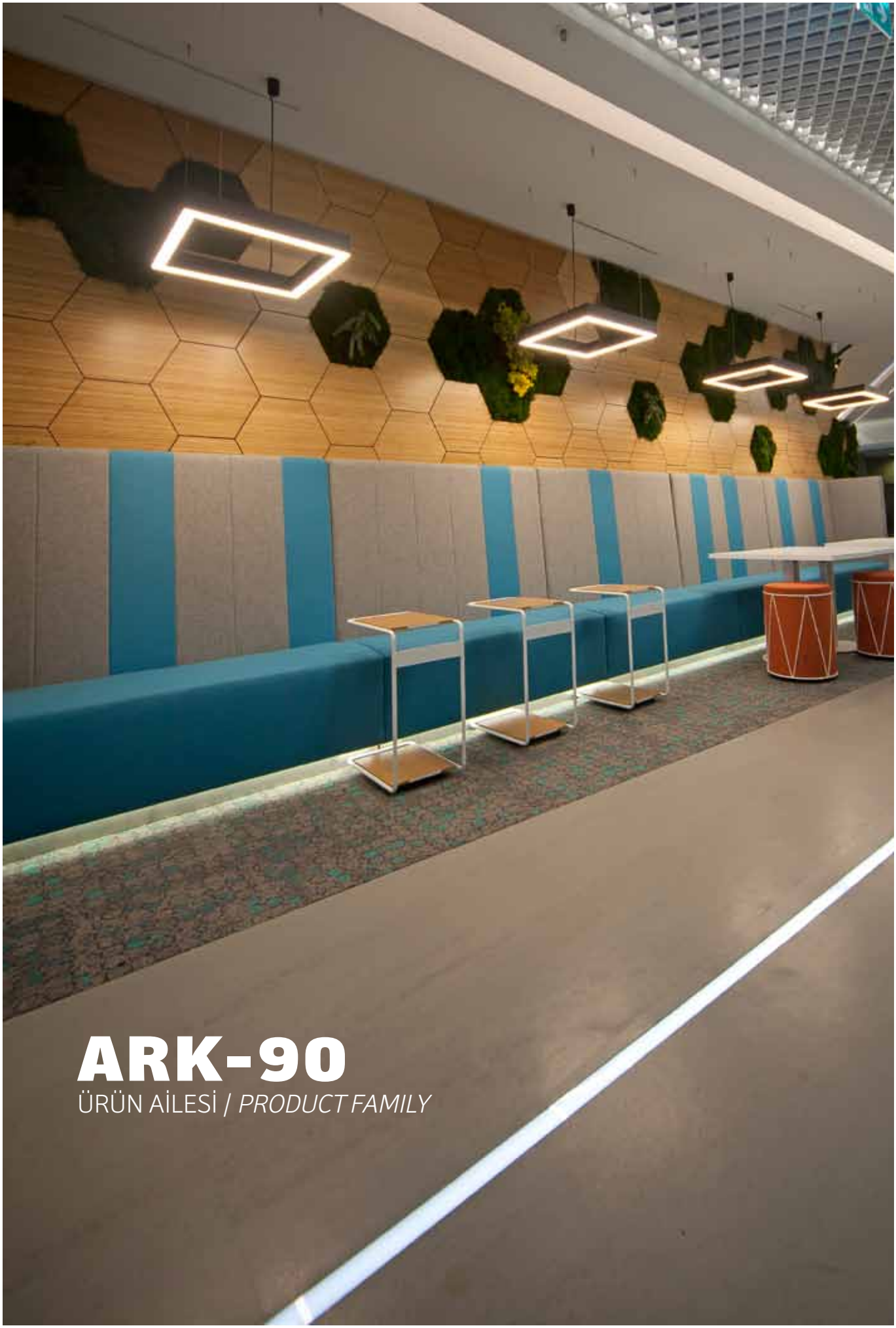
Different shapes featuring 90 degrees turns: ARK-90

From now on, Lamp 83's modular ARK product becomes even more enhanced family thanks to square and rectangular bodies as well as option for 90 degrees turns. For all family members of ARK, ARK-S and ARK-XS, there are three different sizes of rectangular and two sizes of square shapes, all of them featuring opal of microprismatic diffusers. Since all these products are offered with two levels of LED power, Lamp 83 customers have even more options.

Moreover, thanks to specially designed L shaped corner part, it's possible to create square or rectangular shaped in custom made lengths, L shaped luminaires or different light patterns including 90 degrees turns. All you have to do is to contact your Lamp 83 sales representative.

Imagine your light pattern to be created with linear profile and let ARK family to do it for you.

Application Areas:
ARK product family can be used in places which need general lighting like offices, trading areas, markets, shopping malls, hospitals, industrial areas, shops and additionally can be applicable to use on top of study desks or workbenches in offices and houses.



ARK-90

ÜRÜN AİLESİ / *PRODUCT FAMILY*

ARK-90 SIVA ÜSTÜ / *SURFACE MOUNTED*

ARK-S

ARK

ARK-90 SARKIT / *PENDANT*

ARK-XS

ARK-S

ARK

- 40 x 47 mm / 40x78 mm / 68x90 mm üç farklı kesitte profil
- ARK-XS için sarkıt, diğer profiller için sarkıt, sıva üstü ve ankastre gövde seçenekleri
- Her profil için standart üç farlı boy dikdörtgen ve iki farklı boy kare gövde
- İsteğe bağlı ahşap desenli boya seçeneği
- L80 50.000 saat ömürlü 11 farklı LED gücü
- 4.350 - 17.400 lümen arası (LED) ışık akısı,
- 3000K - 4000K (CCT) ışık renk sıcaklığı
- Özel difüzörler ile yakalanan verimli-homojen-kamaşması düşük aydınlatma
- Mikroprizmatik difüzörle düşük kamaşma (UGR ≤ 19) / İnsan Odaklı Aydınlatma® / Asimetrik aydınlatma seçenekleri
- Özel boylarda kare ve dikdörtgen ile T veya L gibi farklı formlarda üretim imkanı
- DALI dim seçeneği, otomasyona uyumlu (opsiyonel)
- 3 saat süreli acil durum batarya kiti (opsiyonel)
- Tunable White (2700K - 6500K) seçeneği

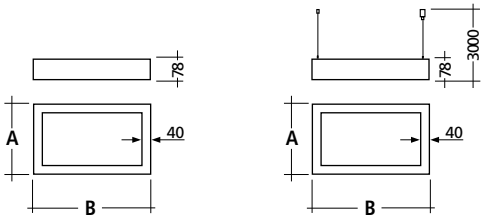
- *40 x 47 mm / 40 x 78 mm / 68 x 90 mm three different profile sections*
- *Pendant for ARK-XS, pendant, surface type and recessed body options for other profiles*
- *For each profile three different rectangular and two different square shaped bodies*
- *Wooden-like paint option on request*
- *L80 50.000 hours life time, 11 different LED power*
- *LED lumen output between 4.350 - 17.400 lm*
- *3000K - 4000K (CCT) light color temperature*
- *Efficient / homogeneous / lower glare lighting thanks to exclusively designed diffuser*
- *Low glare effect with microprismatic diffuser (UGR ≤ 19) / Human Centric Lighting® /Asymmetric lighting options*
- *Different production possibilities in special lengthened rectangular & square or T and L shapes*
- *DALI dimm option, suitable for automation (optional)*
- *Emergency kit is available with 3-hours battery pack (optional)*
- *Tunable White (2700K - 6500K) option*

ARK-90 SIVA ÜSTÜ - SARKIT / *SURFACE MOUNTED - PENDANT*

ARK-S

W • lm	Standard	DALI	AxB (mm)
37 W • 4476 lm	L SK2622001	L SK2622041	335x625
52 W • 6282 lm	L SK2622002	L SK2622042	335x625
48 W • 5968 lm	L SK2622003	L SK2622043	335x915
67 W • 8376 lm	L SK2622004	L SK2622044	335x915
61 W • 7460 lm	L SK2622005	L SK2622045	625x915
84 W • 10470 lm	L SK2622006	L SK2622046	625x915
48 W • 5968 lm	L SK2622007	L SK2622047	625x625
67 W • 8376 lm	L SK2622008	L SK2622048	625x625
73 W • 8952 lm	L SK2622009	L SK2622049	925x925
101 W • 12564 lm	L SK2622010	L SK2622050	925x925

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	AxB (mm)
26 W • 3156 lm	L SK2625001	L SK2625041	335x625
37 W • 4476 lm	L SK2625002	L SK2625042	335x625
34 W • 4208 lm	L SK2625003	L SK2625043	335x915
48 W • 5968 lm	L SK2625004	L SK2625044	335x915
44 W • 5260 lm	L SK2625005	L SK2625045	625x915
61 W • 7460 lm	L SK2625006	L SK2625046	625x915
34 W • 4208 lm	L SK2625007	L SK2625047	625x625
48 W • 5968 lm	L SK2625008	L SK2625048	625x625
52 W • 6312 lm	L SK2625009	L SK2625049	925x925
73 W • 8952 lm	L SK2625010	L SK2625050	925x925



C + T + E + W

3000K - 4000K • 4500 - 7500 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

C Casambi kontrol *Casambi control*	T Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	E Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	W Ahşap renkli *Wooden color*

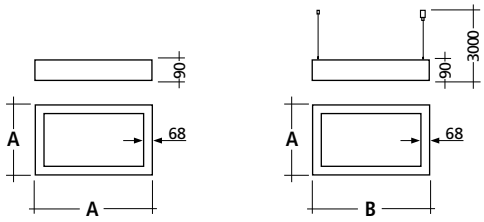
Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK-90 SIVA ÜSTÜ - SARKIT / *SURFACE MOUNTED - PENDANT*

ARK

W • lm	Standard	DALI	AxB (mm)
37 W • 4476 lm	L SK2712001	L SK2712041	360x650
52 W • 6282 lm	L SK2712002	L SK2712042	360x650
48 W • 5968 lm	L SK2712003	L SK2712043	360x941
67 W • 8376 lm	L SK2712004	L SK2712044	360x941
61 W • 7460 lm	L SK2712005	L SK2712045	650x941
84 W • 10470 lm	L SK2712006	L SK2712046	650x941
48 W • 5968 lm	L SK2712007	L SK2712047	650x650
67 W • 8376 lm	L SK2712008	L SK2712048	650x650
73 W • 8952 lm	L SK2712009	L SK2712049	941x941
101 W • 12564 lm	L SK2712010	L SK2712050	941x941

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	AxB (mm)
26 W • 3156 lm	L SK2715001	L SK2715041	360x650
37 W • 4476 lm	L SK2715002	L SK2715042	360x650
34 W • 4208 lm	L SK2715003	L SK2715043	360x941
48 W • 5968 lm	L SK2715004	L SK2715044	360x941
44 W • 5260 lm	L SK2715005	L SK2715045	650x941
61 W • 7460 lm	L SK2715006	L SK2715046	650x941
34 W • 4208 lm	L SK2715007	L SK2715047	650x650
48 W • 5968 lm	L SK2715008	L SK2715048	650x650
52 W • 6312 lm	L SK2715009	L SK2715049	941x941
73 W • 8952 lm	L SK2715010	L SK2715050	941x941



C + T + E + W

3000K - 4000K • 6000 - 10100 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

C Casambi kontrol *Casambi control*	**T** Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	**E** Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	**W** Ahşap renkli *Wooden color*

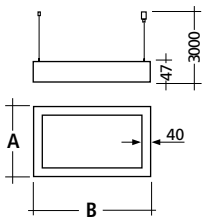
Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK-90 SARKIT / *PENDANT*

ARK-XS

W • lm	Standard	DALI	AxB (mm)
37 W • 4476 lm	L SK2632001	L SK2632041	335x625
52 W • 6282 lm	L SK2632002	L SK2632042	335x625
48 W • 5968 lm	L SK2632003	L SK2632043	335x915
67 W • 8376 lm	L SK2632004	L SK2632044	335x915
61 W • 7460 lm	L SK2632005	L SK2632045	625x915
84 W • 10470 lm	L SK2632006	L SK2632046	625x915
48 W • 5968 lm	L SK2632007	L SK2632047	625x625
67 W • 8376 lm	L SK2632008	L SK2632048	625x625
73 W • 8952 lm	L SK2632009	L SK2632049	925x925
101 W • 12564 lm	L SK2632010	L SK2632050	925x925

W • lm	UGR≤19 Standard	UGR≤19 DALI	AxB (mm)
26 W • 3156 lm	L SK2635001	L SK2635041	335x625
37 W • 4476 lm	L SK2635002	L SK2635042	335x625
34 W • 4208 lm	L SK2635003	L SK2635043	335x915
48 W • 5968 lm	L SK2635004	L SK2635044	335x915
44 W • 5260 lm	L SK2635005	L SK2635045	625x915
61 W • 7460 lm	L SK2635006	L SK2635046	625x915
34 W • 4208 lm	L SK2635007	L SK2635047	625x625
48 W • 5968 lm	L SK2635008	L SK2635048	625x625
52 W • 6312 lm	L SK2635009	L SK2635049	925x925
73 W • 8952 lm	L SK2635010	L SK2635050	925x925



Ark XS ürünümüz, beton tavanlarda sarkıt olarak uygulanamamaktadır.
Ark XS pendant version is not applicable on concrete ceilings.

C + T + E + W

3000K - 4000K • 3650 - 5900 gr

CE IP 20 850°

Ürünleri, tabloda belirtilen versiyonlarla almak istiyorsanız, ürün kodunun sonuna ilgili harfi ekledikten sonra Lamp 83 müşteri temsilciniz ile temasa geçebilirsiniz.
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your Lamp 83 customer representative.

C Casambi kontrol *Casambi control*	T Tunable white - 2700K~6500K *Tunable white - 2700K~6500K*	E Acil kit - 3 saat *Emergency kit - 3 hours*	W Ahşap renkli *Wooden color*

Ürünlerimizle ilgili daha detaylı teknik bilgileri ve ışık eğrilerini **www.lamp83.com.tr** web sitemizde bulabilirsiniz. / *Please visit **www.lamp83.com.tr** for further technical information and light distribution datas.*

ARK-90

AYAKKABI DÜNYASI - İSTANBUL