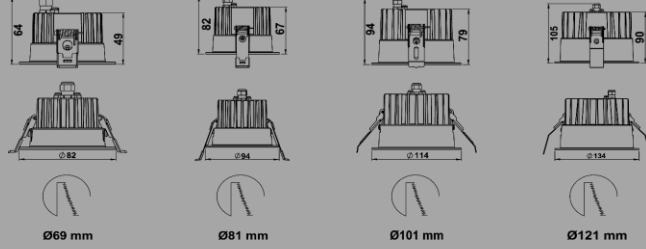


## DC32 COB LED DOWNLIGHT SIVA ALTI YUVARLAK / COB DOWNLIGHT LED LIGHTING ROUND RECESSED



ÜRÜN BİLGİSİ/ PRODUCT INFO	ÜRÜN ADI/PRODUCT NAME	COB LED DOWNLIGHT SIVA ALTI YUVARLAK COB DOWNLIGHT LED LIGHTING ROUND RECESSED			
	MODEL NO/ARTICLE NO	DC32			
	GÖVDE/BODY	ELEKTROSTATİK TOZ BOYALI ALÜMİNYUM ENJEKSİYON GÖVDE ELECTROSTATIC POWDER PAINT COATED DIE CAST ALUMINUM HOUSING			
	OPTİK/OPTIC	ELEKTRO KAPLAMA REFLEKTÖR / ELECTRO COATING REFLEKTÖR			
	DİFÜZÖR	UV KORUMALI PC OPAL KAPAK / PC OPAL COVER WITH PROTECH PC			
	KULLANIM ŞEKLİ/FIELDS OF APPLICATION	SIVA ALTI MONTAJ / RECESSED MOUNTING			
LED	MİNİMUM 60.000 SAAT ÖMÜRLÜ COB LED COB LED WITH A MINIMUM LIFETIME OF 60.000 HOURS				

ÜRÜN ÖLÇÜLERİ/ PRODUCT DIMENSIONS	ÜRÜN BİLGİLERİ/PRODUCT INFORMATION	8W Ø82X49	12W Ø94X67	18W Ø114X79	24W Ø134X90
	A-UZUNLUK/LENGTH(mm)	Ø82	Ø94	Ø114	Ø134
	B-PUNÇ ÖLÇÜSÜ/CUT OUT(mm)	Ø69	Ø81	Ø101	Ø121
	H-YÜKSEKLİK/HEIGHT(mm)	49	67	79	90

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER/ ELECTRICAL SPECS	TÜKETİM GÜCÜ/POWER	8W	12W	18W	24
	NOMİNAL GİRİŞ GERİLİMİ/ RATED INPUT VOLTAGE	220-240VAC			
	GİRİŞ GERİLİM ARALIĞI/ RANGE OF INPUT VOLTAGE	176-264VAC			
	FREKANS/FREQUENCY	50-60Hz			
	GÜÇ FAKTÖRÜ/POWER FACTOR(cosφ)	PF>0.50	PF>0.60	PF>0.90	PF>0.95
	SÜRÜCÜ ÇIKIŞ VOLTAJI/OUTPUT VOLTAGE	DC 30-42V SELV	DC 30-42V SELV	DC 24-42V SELV	DC 30-42V SELV
	SÜRME AKIMI/DRIVE CURRENT	200mA	300mA	500mA	600mA
	SÜRÜCÜ VERİMİ/DRIVER EFFICIENCY	>78%	>80%	>86%	>88%
	THD/TOTAL HARMONIC DISTORTION @Full Load,240VAC	<20%	<20%	<14%	<8%
	LED SÜRÜCÜ KORUMA ÖZELLİKLERİ/LED POWER SUPPLY PROTECTIVE FEATURES	AŞIRI YÜK KORUMA / OVERLOAD PROTECTION AŞIRI GERİLİM KORUMA / OVERVOLTAGE PROTECTION KISA DEVRE KORUMA / SHORT CIRCUIT PROTECTION AŞIRI SICAKLIK KORUMA / OVERHEATING PROTECTION			

FOTOMETRİK ÖZELLİKLER/ PHOTOMETRIC SPECS	RENK SICAKLIĞI/(CCT)	3000K-4000K-6500K			
	IŞIK AÇISI/BEAM ANGLE	30°			
	IŞIK AKISI/LUMINOUS FLUX	690	1120-1165	1840	2310
	RENKSEL GERİ VERİM/COLOR RENDERING INDEX(CRI)	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
	VERİM/EFFICIENCY	85 lm/W	95 lm/W 100 lm/W	105 lm/W	95 lm/W
	UGR (CIE Pub.117)	21			
	IEC/EN 62471. FOTOBİYOLOJİK GÜVENLİK/PHOTOBIOLOGICAL SAFETY STANDART IEC/EN 62471	RG0			
LED ÖMRÜ-L70/LED LIFE TIME-L70 (85°)	≥ 60.000 Saat/Hours				

KORUMA/PROTECTION	ÇALIŞMA ORTAM SICAKLIĞI/OPERATING TEMPERATURE	-20°C - +50°C
	ÇALIŞMA ORTAM NEM ORANI/OPERATING HUMIDITY	10%-93%RH
	IP KORUMA/IP PROTECTION	IP20 CLASS I

GÜVENLİK & STANDARTLAR/ SAFETY & STANDARDS	ARMATÜR STANDARTI/LUMINAIRE STANDARDS	TS EN 60598-1
	SÜRÜCÜ STANDARTI/LED POWER SUPPLY STANDARDS	EN 61347-1; EN61347-2-13; EN62384
	EMS SÜRÜCÜ STANDARTI/LED POWER SUPPLY STANDARDS	EN 61547; EN 61000-4-2; EN 61000-4-5 —1000V
	EMI SÜRÜCÜ STANDARTI/LED POWER SUPPLY STANDARDS	EN55015; EN61000-3-2 Class C; EN61000-3-3

OPSİYONEL ÖZELLİKLER/ OPTIONAL SPECS	1 SAAT AÇIL AYDINLATMA KİTİ/1 HOUR EMERG UNIT	✓
	3 SAAT AÇIL AYDINLATMA KİTİ/3 HOUR EMERG UNIT	✓
	DİM/DIMMING (TRIAC-0-10V-DALI-PWM-TOUCH DIM)	✓

PAKETLEME BİLGİLERİ/ PACKAGING INFORMATION	KOLİ BOYUTLARI/DIMENSIONS of CTN				
	KOLİDEKİ MİKTAR/QTY PER CARTON (pcs)	24	24	10	16
	UZUNLUK/LENGTH(mm)	380	390	530	530
	GENİŞLİK/WIDTH(mm)	375	390	395	400
	YÜKSEKLİK/HEIGHT(mm)	238	260	280	280
	DESİ/DECI	11.31	13.18	19.54	19.79
	KOLİ BRÜT AĞIRLIĞI/G.W.of CTN (kg)	6.9	8	5.66	11

Belirtilen ışık akısı değerlerinde %10 tolerans bulunmaktadır.  
The specified luminous flux values may vary by 10%.