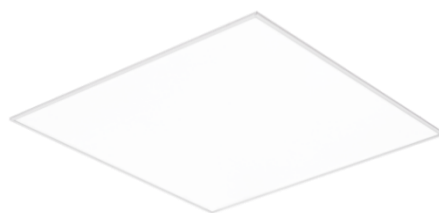
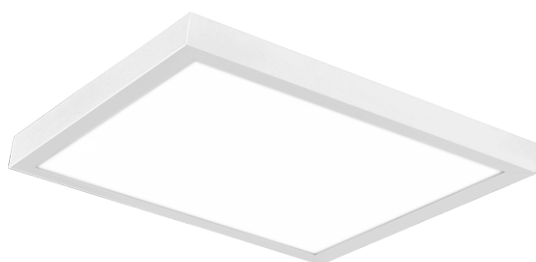


CUBE NT/PT/K

OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



Oprawy CUBE zostały zaprojektowane do realizacji oświetlenia awaryjnego z zasilaniem centralnym w technologii STAR®. Wysokie IP65 oraz opcjonalna powłoka antybakteryjna sprawiają, że są one idealne do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia. Posiadają programowalny strumień świetlny w zakresie od 10% do 100% w trybie awaryjnym co sprawia, że mogą pełnić funkcje zarówno oświetlenia ewakuacyjnego jak i zapasowego. Oprawy CUBE są wyposażone w adresowalne układy zapłonowe (do 20 adresów na każdym obwodzie końcowym) z funkcją centralnego monitorowania i sterowania poprzez przewody zasilające. Na każdym obwodzie mogą być zainstalowane oprawy o różnej mocy i pracujące w dowolnych trybach pracy; awaryjnym, awaryjno-sieciowym przelączalnym. Programowanie trybu pracy awaryjnej jest realizowane poprzez przewody zasilające z poziomu sterownika znajdującego się w szafie zasilającej lub nadrzędnego oprogramowania wizualizacyjnego CGVision®, bez konieczności fizycznego kontaktu z oprawą. W trybie pracy sieciowej, oprawy CUBE mogą być też sterowane protokołem DALI (opcja) poprzez dodatkowy przewód komunikacyjny.

OPCJE DO WYBORU:



D



4000K



Ra90



DALI



Biały*

D – klosz dyfuzyjny

PARAMETRY TECHNICZNE:

Sposób montażu: natynkowy / podtynkowy / sufit kasetonowy

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Napięcie zasilania: AC: 220-240 VAC / 50 Hz

DC: 176-275 VDC

Współczynnik mocy (PF): 0,99

Klasa ochronności: I

Współczynnik oddawania barw CRI(Ra): 90/85*

Stopień ochrony: IK07

Stopień szczelności: IP65

Temperatura otoczenia: od 0°C do +35°C

Wilgotność otoczenia: 20-80%

Trwałość (L70B10): 100 000 h

ZASTOSOWANIE:

sale operacyjne, pokoje przedoperacyjne i pooperacyjne, oddziały intensywnej opieki medycznej, pokoje badań i zabiegów, gabinety okulistyczne, laryngologiczne, dermatologiczne, stomatologiczne

*opcje dostępne na zamówienie po konsultacji z działem handlowym.

Deklarowana trwałość dotyczy opraw pracujących w temperaturze otoczenia +25°C przy zapewnionych optymalnych warunkach wentylacji.

PRODUKTY:

CODE		P	Tc				DALI
		[W]	[K]		[°]	[lm]	
		Typ: S, Kasetonowy, 60x30					
5902194064279	0630000940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: S, Kasetonowy, 62x31					
-	CUBE-K62x31	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: S, Kasetonowy, 60x60					
5902194064392	0630010940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: S, Kasetonowy, 62x62					
-	CUBE-K62x62	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: S, Kasetonowy, 120x30					
5902194064514	0630020940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: S, Kasetonowy, 124x31					
-	CUBE-K124x31	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: S, Kasetonowy, 120x60					
5902194064637	0630030940-0D01-0213	85	4000	D	126	9400	-
		Typ: S, Kasetonowy, 124x62					
-	CUBE-K124x62	85	4000	D	126	9400	-
		Typ: S, Natynkowy, 60x30					
5902194063319	0632000940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: S, Natynkowy, 60x60					
5902194063432	0632010940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: S, Natynkowy, 120x30					
5902194063555	0632020940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: S, Natynkowy, 120x60					
5902194063678	0632030940-0D01-0213	85	4000	D	126	9400	-
		Typ: S, Podtynkowy, 60x30					
5902194062596	0631000940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: S, Podtynkowy, 60x60					
5902194062718	0631010940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 60x30					
5902194064293	0640000940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 62x31					
-	CUBE-K62x31	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 60x60					
5902194064415	0640010940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 62x62					
-	CUBE-K62x62	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 120x30					
5902194064538	0640020940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 124x31					
-	CUBE-K124x31	40	4000	D	125	4400	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 120x60					
5902194064651	0640030940-0D01-0213	85	4000	D	126	9400	-
		Typ: SE, Kasetonowy, 124x62					
-	CUBE-K124x62	85	4000	D	126	9400	-
		Typ: SE, Natynkowy, 60x30					
5902194063333	0642000940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	-
		Typ: SE, Natynkowy, 60x60					
5902194063456	0642010940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-

Typ: SE, Natynkowy, 120x30

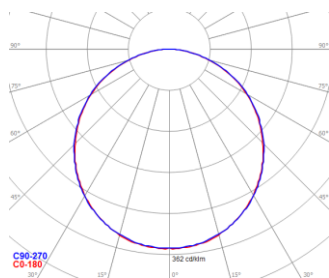
5902194063579	0642020940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
Typ: SE, Natynkowy, 120x60							
5902194063692	0642030940-0D01-0213	85	4000	D	126	9400	-
Typ: SE, Podtynkowy, 60x30							
5902194062619	0641000940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	-
Typ: SE, Podtynkowy, 60x60							
5902194062732	0641010940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	-
Typ: SB, Kasetonowy, 60x30							
5902194064316	065000D940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 62x31							
-	CUBE-K62x31	20	4000	D	125	2200	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 60x60							
5902194064439	065001D940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 62x62							
-	CUBE-K62x62	40	4000	D	125	4400	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 120x30							
5902194064552	065002D940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 124x31							
-	CUBE-K124x31	40	4000	D	125	4400	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 120x60							
5902194064675	065003D940-0D01-0213	85	4000	D	126	9400	DALI
Typ: SB, Kasetonowy, 124x62							
-	CUBE-K124x62	85	4000	D	126	9400	DALI
Typ: SB, Natynkowy, 60x30							
5902194063357	065200D940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	DALI
Typ: SB, Natynkowy, 60x60							
5902194063470	065201D940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	DALI
Typ: SB, Natynkowy, 120x30							
5902194063593	065202D940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	DALI
Typ: SB, Natynkowy, 120x60							
5902194063715	065203D940-0D01-0213	85	4000	D	126	9400	DALI
Typ: SB, Podtynkowy, 60x30							
5902194062633	065100D940-0D01-0201	20	4000	D	125	2200	DALI
Typ: SB, Podtynkowy, 60x60							
5902194062756	065101D940-0D01-0205	40	4000	D	125	4400	DALI

Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia +25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.
Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032.

OZNACZENIE:

S – załączanie sieciowe centralne
SE – załączanie sieciowe centralne i lokalne
SB – sterowanie DALI

FOTOMETRIA:

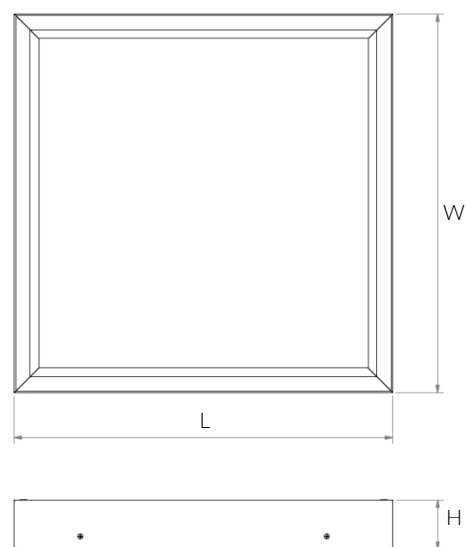


CUBE 60x60_40W_D_4000K

WYMIARY:

MODEL: CUBE NT

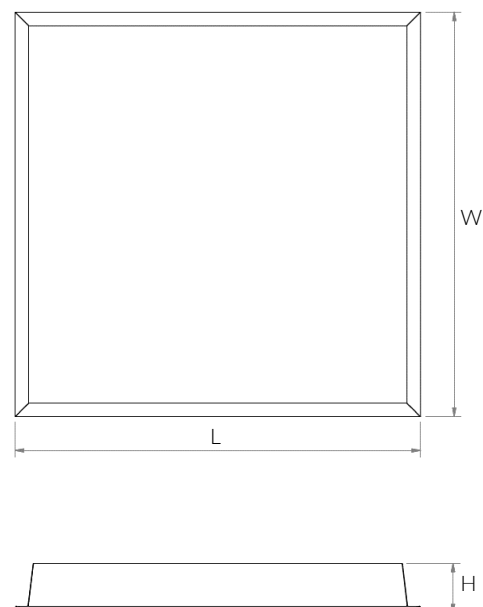
NAME	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
CUBE NT-60x30	640	340	84	4,7
CUBE NT-60x60	640	640	84	8,0
CUBE NT-120x30	1240	340	84	8,0
CUBE NT-120x60	1240	640	84	13,0



WYMIARY:

MODEL: CUBE K

NAME	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
CUBE K-60x30	597	297	77	2,4
CUBE K-62x31	622	310	77	2,4
CUBE K-60x60	597	597	77	5,2
CUBE K-62x62	622	622	77	5,2
CUBE K-120x30	1197	297	77	5,2
CUBE K-124x31	1245	310	77	5,2
CUBE K-120x60	1197	597	77	9,1
CUBE K-124x62	1245	622	77	9,1

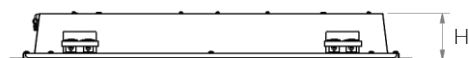
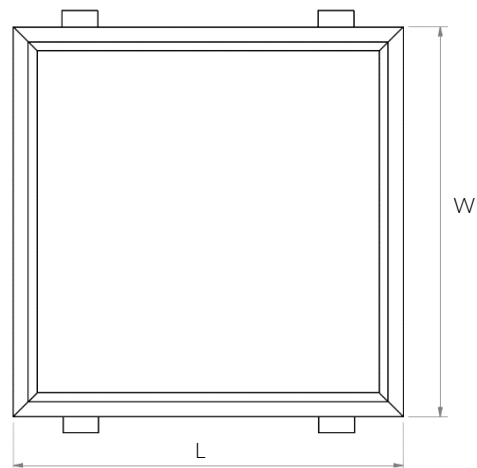


WYMIARY:
MODEL: CUBE PT

NAME



	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
CUBE PT-60x30	635	335	75	2,6
CUBE PT-60x60	635	635	75	3,7



W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych w oprawach oraz aktualizowania parametrów

Data aktualizacji: 04.09.2019

LEGENDA:

	Deklaracja zgodności		Klasa ochronności I		Napięcie zasilania
	Źródło światła LED		Klasa efektywności energetycznej		Dyrektywa RoHS
	Wymiary montażowe		Stopień szczelności IP		Atest higieniczny
	Kod produktu		Rodzaj klosza		Moc elektryczna oprawy
	Kąt rozsyłu światłości		Wymiary		Temperatura barwowa
	Strumień świetlny		Skuteczność świetlna		System sterowania DALI
	Kolor oprawy		Waga		Certyfikat CNBOP
	Nazwa produktu				