



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP65; IP65/IP20
Moc znamionowa oprawy [W]*:	8.00 - 36.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	360 - 3800
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80; >90
Klasa energetyczna:	D; E; F; G
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	transparentny
Sposób montażu:	podtynkowy
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø215/110; ø170/98; ø96/73

CHARAKTERYSTYKA

Tiunne Plus to dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych. Jest energooszczędna i trwała dzięki zastosowanemu źródłu światła COB LED. Ma klasyczny okrągły kształt komponujący się z każdym rodzajem przestrzeni. Dostępna jest w kilku wersjach z różnymi kątami rozsyłu światła i czterema kolorami odbłyśnika.

Obudowa lampy zaprojektowana z aluminium zapewnia optymalne warunki pracy diod LED, a aluminiowy odbłyśnik daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej i niskiego stopnia oślnienia – cechy wyróżniające najlepsze oprawy downlight LED. Lampa przystosowana jest do montażu w sufitach gipsowo-kartonowych i modułowych. Temperatura barwowa 3000K, 4000K; CRI>80, CRI>90.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego jako oświetlenie ogólne. Idealnie sprawdzi się w ciągach komunikacyjnych, strefach wejściowych, witrynach i przymierzalniach obiektów handlowych.

TIUNNE PLUS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

Tiunne Plus 1

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	4000	760	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416002
8	4000	760	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416057
8	4000	730	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416101
8	4000	730	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416156
8	3000	720	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416200
8	3000	720	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416255
8	3000	700	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416309
8	3000	700	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416354
8	3000	610	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416408
8	3000	610	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416453
8	3000	590	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416507
8	3000	590	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416552
8	4000	640	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416606
8	4000	640	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416651
8	4000	610	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416705
8	4000	610	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416750
8	3000	590	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429507
8	3000	590	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430053
8	3000	590	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430459
8	3000	590	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429552
8	3000	360	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429408

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	3000	610	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430008
8	3000	610	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430404
8	3000	610	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429453
8	4000	610	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429705
8	4000	610	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430152
8	4000	610	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430558
8	4000	610	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429750
8	4000	640	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429606
8	4000	640	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430107
8	4000	640	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430503
8	4000	640	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429651
8	3000	700	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429309
8	3000	700	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429958
8	3000	700	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430350
8	3000	700	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429354
8	3000	720	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429200
8	3000	720	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429903
8	3000	720	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430305
8	3000	720	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429255
8	4000	730	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429101
8	4000	730	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429859
8	4000	730	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430251
8	4000	730	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429156
8	4000	760	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429002

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	4000	760	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429804
8	4000	760	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430206
8	4000	760	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429057
10	4000	930	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416019
10	4000	930	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416064
10	4000	870	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416118
10	4000	870	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416163
10	3000	890	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416217
10	3000	890	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416262
10	3000	830	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416316
10	3000	830	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416361
10	3000	750	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416415
10	3000	600	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416460
10	3000	700	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416514
10	3000	700	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416569
10	4000	790	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416613
10	4000	790	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416668
10	4000	730	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416712
10	4000	730	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416767
10	3000	700	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429514
10	3000	700	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430060
10	3000	700	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430466
10	3000	700	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429569
10	4000	730	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429712

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
10	4000	730	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430169
10	4000	730	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430565
10	4000	730	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429767
10	3000	750	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429415
10	3000	750	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430015
10	3000	750	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430411
10	3000	750	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429460
10	4000	790	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429613
10	4000	790	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430114
10	4000	790	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430510
10	4000	790	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429668
10	3000	830	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429316
10	3000	830	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429965
10	3000	830	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430367
10	3000	830	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429361
10	4000	870	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429118
10	4000	870	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429866
10	4000	870	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430268
10	4000	870	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429163
10	3000	890	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429217
10	3000	730	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429910
10	3000	890	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430312
10	3000	890	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429262
10	4000	930	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429019

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
10	4000	930	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429811
10	4000	930	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430213
10	4000	930	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429064
14	4000	1260	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416026
14	4000	1260	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416071
14	4000	1180	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416125
14	4000	1180	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416170
14	3000	1200	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416224
14	3000	1200	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416279
14	3000	1120	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416323
14	3000	1120	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416378
14	3000	1020	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416422
14	3000	1020	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416477
14	3000	950	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416521
14	3000	950	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416576
14	4000	1060	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416620
14	4000	1060	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416675
14	4000	990	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416729
14	4000	990	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416774
14	3000	1020	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429422
14	3000	1020	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430022
14	3000	1020	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430428
14	3000	1020	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429477
14	4000	1060	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429620

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
14	4000	1060	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430121
14	4000	1060	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430527
14	4000	1060	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429675
14	3000	1120	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429323
14	3000	1120	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429972
14	3000	1120	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430374
14	3000	1120	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429378
14	4000	1180	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429125
14	4000	1180	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429873
14	4000	1180	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430275
14	4000	1180	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429170
14	3000	1200	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429224
14	3000	1200	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429927
14	3000	1200	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430329
14	3000	1200	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429279
14	4000	1260	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429026
14	4000	1260	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429828
14	4000	1260	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430220
14	4000	1260	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429071
14	3000	950	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429521
14	3000	950	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430077
14	3000	950	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430473
14	3000	950	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429576
14	4000	990	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429729

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
14	4000	990	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430176
14	4000	990	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430572
14	4000	990	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429774
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416033
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416040
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416088
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416095
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416132
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416149
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416187
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416194
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416231
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416248
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416286
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416293
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416330
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416347
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416385
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416392
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416439
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416446
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416484
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416491
16	3000	1020	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416538

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416545
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416583
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416590
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416637
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416644
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416682
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416699
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73			>> 416736
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø96/73	tak		>> 416743
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73			>> 416781
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø96/73	tak		>> 416798
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429538
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430084
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430480
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429583
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429545
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 430091
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430497
16	3000	1020	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429590
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429736
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430183
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430589
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429781
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429743

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 430190
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430596
16	4000	1070	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429798
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429439
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430039
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430435
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429484
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429446
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 430046
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430442
16	3000	1100	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429491
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429637
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 430138
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430534
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429682
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429644
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 430145
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430541
16	4000	1140	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429699
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429330
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429989
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430381
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429385
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429347

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 429996
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430398
16	3000	1210	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429392
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429132
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429880
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430282
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429187
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429149
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 429897
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430299
16	4000	1270	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429194
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429231
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429934
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430336
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429286
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429248
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 429941
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430343
16	3000	1300	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429293
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73			>> 429033
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73			>> 429835
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73			>> 430237
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73			>> 429088
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø96/73	tak		>> 429040

TIUNNE PLUS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø96/73	tak		>> 429842
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø96/73	tak		>> 430244
16	4000	1360	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø96/73	tak		>> 429095

Tiunne Plus 2

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	3000	700	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417405
8	3000	700	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417443
8	3000	720	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417320
8	3000	720	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417368
8	4000	730	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417566
8	4000	730	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417603
8	4000	740	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417481
8	4000	740	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417528
8	3000	820	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417245
8	3000	820	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417283
8	3000	840	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417160
8	3000	840	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417207
8	4000	870	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417085
8	4000	870	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417122
8	4000	890	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417009
8	4000	890	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417047
8	3000	700	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431807
8	3000	700	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430800
8	3000	700	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431203

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	3000	700	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431845
8	3000	720	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431722
8	3000	720	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430763
8	3000	720	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431166
8	3000	720	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431760
8	4000	730	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431968
8	4000	730	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430886
8	4000	730	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431289
8	4000	730	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 432002
8	4000	740	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431883
8	4000	740	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430848
8	4000	740	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431241
8	4000	740	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431920
8	3000	820	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431647
8	3000	820	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430725
8	3000	820	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431128
8	3000	820	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431685
8	3000	840	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431562
8	3000	840	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430688
8	3000	840	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431081
8	3000	840	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431609
8	4000	870	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431487
8	4000	870	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430640
8	4000	870	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431043

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	4000	870	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431524
8	4000	890	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431401
8	4000	890	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430602
8	4000	890	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431005
8	4000	890	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431449
12	3000	1060	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417412
12	3000	1060	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417450
12	3000	1070	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417337
12	3000	1070	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417375
12	4000	1000	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417573
12	4000	1090	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417610
12	4000	1100	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417498
12	4000	1100	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417535
12	3000	1240	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417252
12	3000	1240	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417290
12	3000	1250	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417177
12	3000	1250	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417214
12	4000	1310	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417092
12	4000	1310	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417139
12	4000	1320	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417016
12	4000	1320	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417054
12	3000	1060	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431814
12	3000	1060	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430817
12	3000	1060	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431210

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
12	3000	1060	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431852
12	3000	1070	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431739
12	3000	1070	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430770
12	3000	1070	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431173
12	3000	1070	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431777
12	4000	1090	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431975
12	4000	1090	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430893
12	4000	1090	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431296
12	4000	1090	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 432019
12	4000	1100	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431890
12	4000	1100	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430855
12	4000	1100	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431258
12	4000	1100	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431937
12	3000	1240	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431654
12	3000	1240	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430732
12	3000	1240	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431135
12	3000	1240	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431692
12	3000	1250	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431579
12	3000	1250	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430695
12	3000	1250	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431098
12	3000	1250	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431616
12	4000	1310	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431494
12	4000	1310	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430657
12	4000	1310	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431050

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
12	4000	1310	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431531
12	4000	1320	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431418
12	4000	1320	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430619
12	4000	1320	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431012
12	4000	1320	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431456
23	3000	2350	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417269
23	3000	2350	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417306
23	3000	1950	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417429
23	3000	1950	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417467
23	3000	2000	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417344
23	3000	2000	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417382
23	4000	2150	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417580
23	4000	2150	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417627
23	4000	2200	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417504
23	4000	2200	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417542
23	3000	2400	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417184
23	3000	2400	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417221
23	4000	2450	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417108
23	4000	2450	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417146
23	4000	2500	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417023
23	4000	2500	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417061
23	3000	1950	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431821
23	3000	1950	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430824
23	3000	1950	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431227

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
23	3000	1950	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431869
23	3000	2000	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431746
23	3000	2000	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430787
23	3000	2000	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431180
23	3000	2000	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431784
23	4000	2150	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431982
23	4000	2150	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430909
23	4000	2150	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431302
23	4000	2150	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 432026
23	4000	2200	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431906
23	4000	2200	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430862
23	4000	2200	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431265
23	4000	2200	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431944
23	3000	2350	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431661
23	3000	2350	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430749
23	3000	2350	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431142
23	3000	2350	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431708
23	3000	2400	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431586
23	3000	2400	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430701
23	3000	2400	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431104
23	3000	2400	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431623
23	4000	2450	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431500
23	4000	2450	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430664
23	4000	2450	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431067

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
23	4000	2450	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431548
23	4000	2500	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431425
23	4000	2500	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430626
23	4000	2500	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431029
23	4000	2500	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431463
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417276
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417313
31	3000	1240	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417702
31	3000	1240	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417719
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417436
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417474
31	3000	2270	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417740
31	3000	2270	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417757
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417597
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417634
31	4000	2330	>90	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417788
31	4000	2330	>90	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417795
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417351
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417399
31	3000	2350	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417726
31	3000	2350	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417733
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417511
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417559
31	4000	2420	>90	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417764

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
31	4000	2420	>90	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417771
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417191
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417238
31	3000	2740	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417689
31	3000	2740	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417696
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417115
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417153
31	4000	2800	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417665
31	4000	2800	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417672
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98			>> 417030
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98			>> 417078
31	4000	2900	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø170/98	tak		>> 417641
31	4000	2900	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø170/98	tak		>> 417658
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431838
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430831
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431234
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431876
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432149
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430978
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431371
31	3000	2450	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432156
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431753
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430794
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431197

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431791
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432125
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430961
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431364
31	3000	2500	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432132
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431999
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430916
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431319
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 432033
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432187
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430992
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431395
31	4000	2650	>90	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432194
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431913
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430879
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431272
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431951
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432163
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430985
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431388
31	4000	2700	>90	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432170
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431678
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430756
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431159

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431715
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432101
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430954
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431357
31	3000	2950	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432118
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431593
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430718
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431111
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431630
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432088
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430947
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431340
31	3000	3000	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432095
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431517
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430671
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431074
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431555
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432064
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430930
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431333
31	4000	3050	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432071
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98			>> 431432
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98			>> 430633
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98			>> 431036

TIUNNE PLUS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98			>> 431470
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø170/98	tak		>> 432040
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø170/98	tak		>> 430923
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø170/98	tak		>> 431326
31	4000	3100	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø170/98	tak		>> 432057

Tiunne Plus 3

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425141
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425219
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425424
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425493
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425707
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425776
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913167
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913235
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913440
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913518
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913723
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913792
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921346
8	4000	900	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921414
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921629
8	3000	850	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921698
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921490

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425295
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425011
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425578
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921551
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425356
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425073
8	3000	940	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425639
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921216
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913310
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913013
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913594
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921278
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913372
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913075
8	4000	960	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913655
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425158
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425226
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425431
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425509
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425714
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425783
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913174
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913242
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913457

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913525
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913730
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913808
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921353
14	4000	1550	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921421
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921636
14	3000	1500	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921704
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921506
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425301
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425028
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425585
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921568
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425363
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425080
14	3000	1600	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425646
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921223
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913327
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913020
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913600
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921285
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913389
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913082
14	4000	1650	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913662
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425165

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425233
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425448
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425516
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425721
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425790
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913181
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913259
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913464
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913532
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913747
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913815
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921360
20	4000	2100	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921438
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921643
20	3000	2050	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921711
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921483
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425288
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425004
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425561
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921575
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425370
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425097
20	3000	2200	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425653
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921209

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913303
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913006
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913587
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921292
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913396
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913099
20	4000	2250	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913679
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425172
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425240
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425455
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425523
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425738
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425806
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913198
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913266
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913471
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913549
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913754
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913822
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921377
24	4000	2450	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921445
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921650
24	3000	2400	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921728
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921513

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425318
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425035
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425592
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921582
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425387
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425103
24	3000	2500	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425660
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921230
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913334
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913037
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913617
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921308
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913402
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913105
24	4000	2600	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913686
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425189
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425257
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425462
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425530
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425745
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425813
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913204
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913273
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913488

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913556
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913761
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913839
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921384
28	4000	2800	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921452
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921667
28	3000	2700	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921735
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921520
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425325
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425042
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425608
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921599
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425394
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425110
28	3000	2750	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425677
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921247
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913341
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913044
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913624
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921315
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913419
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913112
28	4000	2850	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913693
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425196

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110	tak		>> 425202
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425264
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110	tak		>> 425271
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425479
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110	tak		>> 425486
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425547
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110	tak		>> 425554
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425752
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110	tak		>> 425769
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425820
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110	tak		>> 425837
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913211
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik S	biały	ø215/110	tak		>> 913228
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913280
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik S	czarny	ø215/110	tak		>> 913297
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913495
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik GS	biały	ø215/110	tak		>> 913501
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913563
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110	tak		>> 913570
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913778
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik W	biały	ø215/110	tak		>> 913785
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913846
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik W	czarny	ø215/110	tak		>> 913853
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921391

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110	tak		>> 921407
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921469
36	4000	3350	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110	tak		>> 921476
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921674
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik B	biały	ø215/110	tak		>> 921681
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921742
36	3000	3250	>80	15	odbłyśnik B	czarny	ø215/110	tak		>> 921759
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921537
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 425332
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 425059
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 425615
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921605
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 425400
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 425127
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 425684
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110	tak		>> 921544
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110	tak		>> 425349
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110	tak		>> 425066
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110	tak		>> 425622
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110	tak		>> 921612
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110	tak		>> 425417
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110	tak		>> 425134
36	3000	3400	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110	tak		>> 425691
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110			>> 921254

TIUNNE PLUS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Kąt świecenia [°]	Optyka	Kolor pierścienia	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	DIMM DALI	Wersja	Indeks
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110			>> 913358
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/110			>> 913051
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110			>> 913631
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110			>> 921322
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110			>> 913426
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110			>> 913143
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110			>> 913709
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik B	biały	ø215/110	tak		>> 921261
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik GS	biały	ø215/110	tak		>> 913365
36	4000	3800	>80	60	odbłyśnik S	biały	ø215/180	tak	specjalna	>> 913068
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik W	biały	ø215/110	tak		>> 913648
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik B	czarny	ø215/110	tak		>> 921339
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik GS	czarny	ø215/110	tak		>> 913433
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik S	czarny	ø215/110	tak		>> 913150
36	4000	3500	>80	60	odbłyśnik W	czarny	ø215/110	tak		>> 913716

TIUNNE PLUS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
416835	Pierścień maskujący 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016
416859	Pierścień maskujący 198/257 Kwadrat Tiunne Plus 200 RAL9016

Data utworzenia karty: 24 marzec 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:469/2023; 469/2023

NA ZAMÓWIENIE ODBŁYŚNIKI MALOWANE NA DOWOLNY RAL

