



SERIA MUSIC LINE

Innowacyjna linia oświetleniowa MUSIC LINE, jest grupą bardzo płaskich opraw oświetleniowych przeznaczonych do podświetlania ciągów komunikacyjnych, schodów, podstopnic, ścian, witryn meblowych.

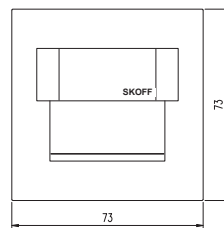
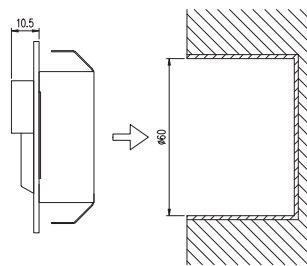
Głównymi niepowtarzalnymi zaletami tych opraw są walory oświetleniowe oraz oryginalne wzornictwo. Jako źródła światła zastosowano diody LED. Nowoczesne oprawy pobierają minimalną ilość energii elektrycznej i dlatego mogą być zasilane przez długi okres czasu nie narażając użytkownika na duże koszty. Zastosowanie technologii LED sprawiło, że w trakcie działania wydzielana jest minimalna ilość ciepła. Dzięki temu produkt ten może być zastosowany bezpośrednio na elementach łatwopalnych typu: płyty meblowe, elementy drewniane.

Cechą charakterystyczną opraw Music Line są ich gabaryty. Obudowa jest bardzo płaska, w związku z czym niewiele odstaje od powierzchni zamocowania. Oprawy można montować w tradycyjnych puszkach elektro-instalacyjnych, jak również w otworach Ø50 wersja MINI lub Ø60 wersja Standard lub DUO. W wersji STICK istnieje możliwość przyklejenie oprawy bezpośrednio do podłoża za pomocą kleju lub taśmy samoprzylepnej.

Światło, które emitują oprawy Music Line skierowane jest w dwóch płaszczyznach – podstawowej w dół, oraz odbite – boczne, przez co w konstrukcji tej nie widać elementów świetlnych (cechy te zostały objęte zgłoszeniem patentowym).

TANGO

IP20 F B CE



Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	0,8 W	14,3±0,4	18,8±0,4	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0159
Stal szlachetna	czerwony	1,0 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0163
Stal szlachetna	niebieski	0,8 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0167
Stal szlachetna	zielony	0,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0171
Aluminium	biały	0,8 W	14,3±0,4	18,8±0,4	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0139
Aluminium	czerwony	1,0 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0143
Aluminium	niebieski	0,8 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0147
Aluminium	zielony	0,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0151

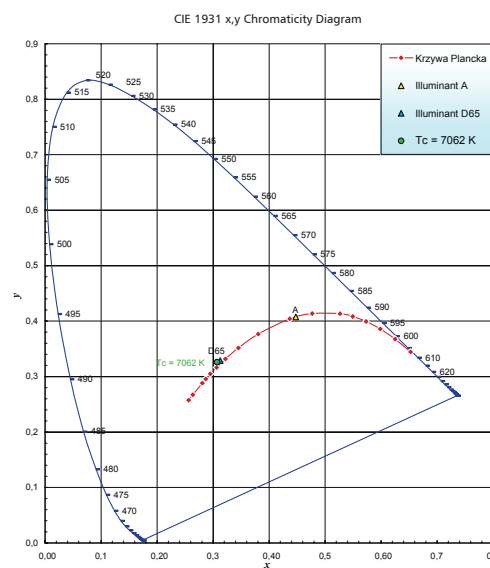
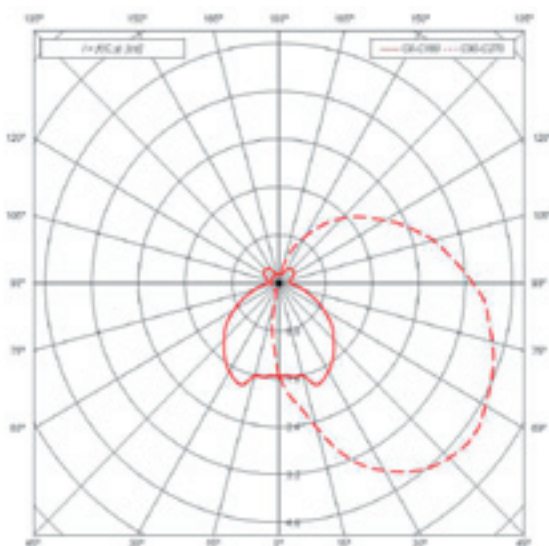
A – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø60
B – do montażu w otworze Ø60

Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Tango

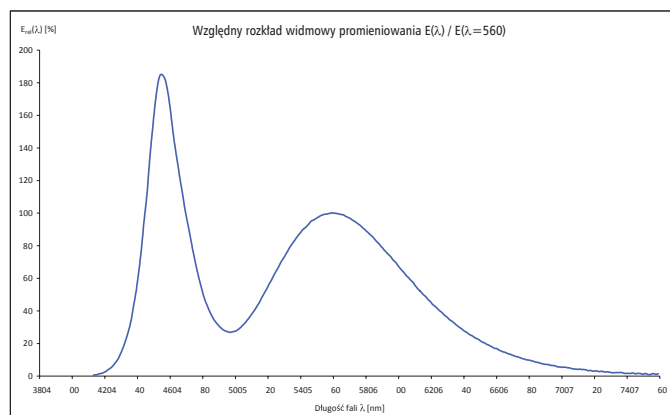
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Tango na trójkącie barw CIE

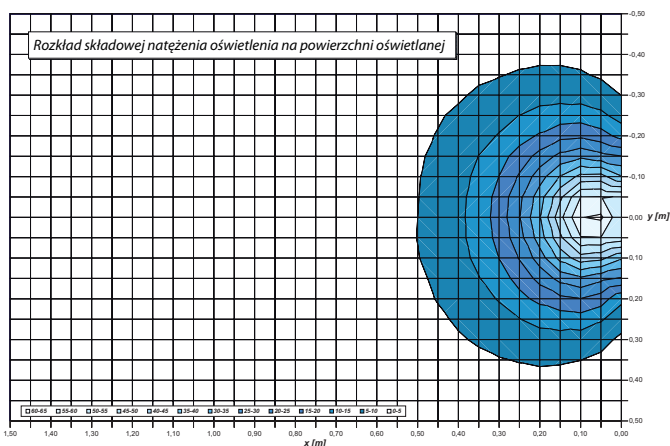
Przestrzenny rozsył światłości oprawy oświetleniowej Tango

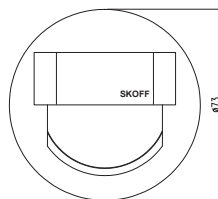
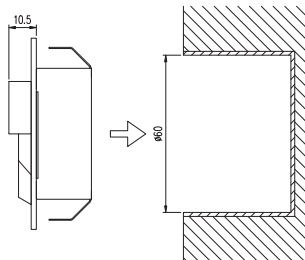


Rozkład widmowy oprawy oświetleniowej Tango

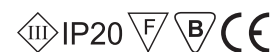


Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Tango





RUEDA



Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	0,8 W	19,2±0,5	25,3±0,4	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0158
Stal szlachetna	czerwony	1,0 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0162
Stal szlachetna	niebieski	0,8 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0166
Stal szlachetna	zielony	0,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0170
Aluminium	biały	0,8 W	19,2±0,5	25,3±0,4	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0138
Aluminium	czerwony	1,0 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0142
Aluminium	niebieski	0,8 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0146
Aluminium	zielony	0,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0150

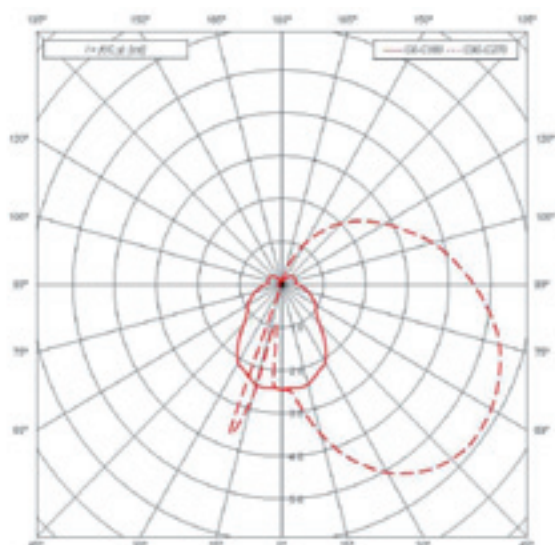
A – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø 60
B – do montażu w otworze Ø 60

Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Rueda

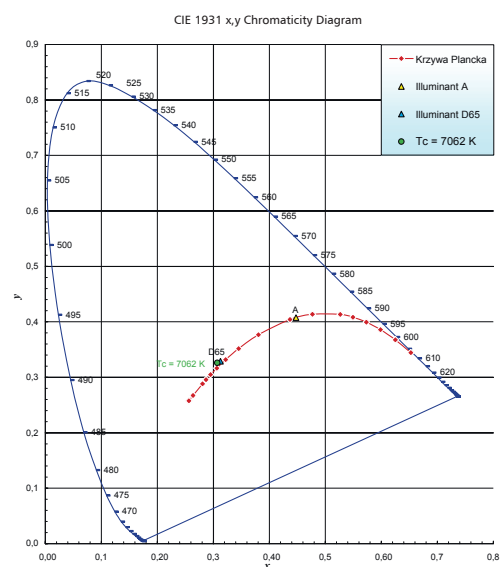
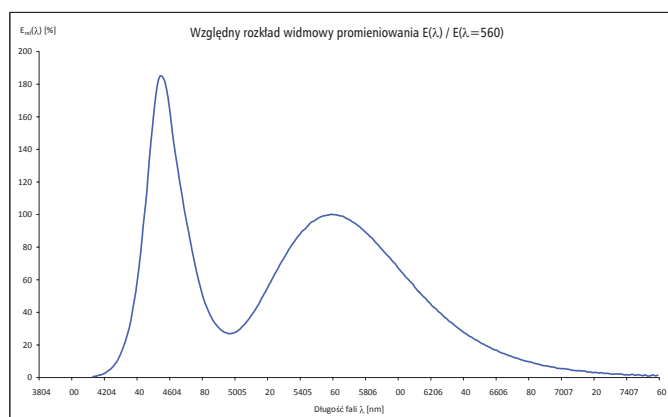
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Rueda na trójkącie barw CIE

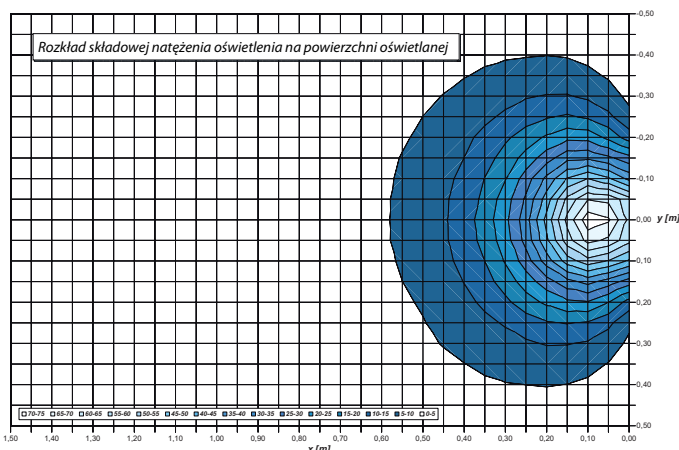
Przestrzenny rozsył światłości oprawy oświetleniowej Rueda



Rozkład widmowy oprawy oświetleniowej Rueda

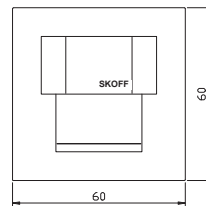
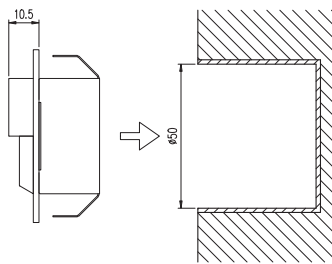


Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Rueda



TANGO MINI

III IP20 F B CE



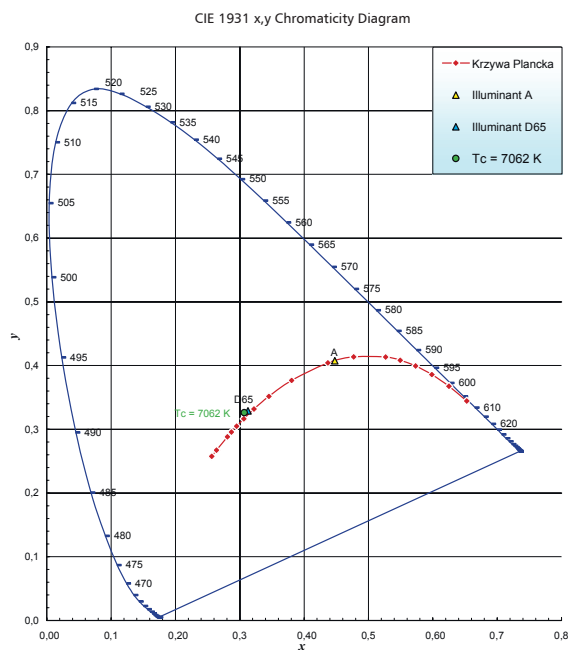
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	0,4 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0120
Stal szlachetna	czerwony	0,5 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0124
Stal szlachetna	niebieski	0,4 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0128
Stal szlachetna	zielony	0,3 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0132
Aluminium	biały	0,4 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0079
Aluminium	czerwony	0,5 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0084
Aluminium	niebieski	0,4 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0088
Aluminium	zielony	0,3 W	—	—	10 V DC	C / D	02-01-02-01-0092

C – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø 50
D – do montażu w otworze Ø 50

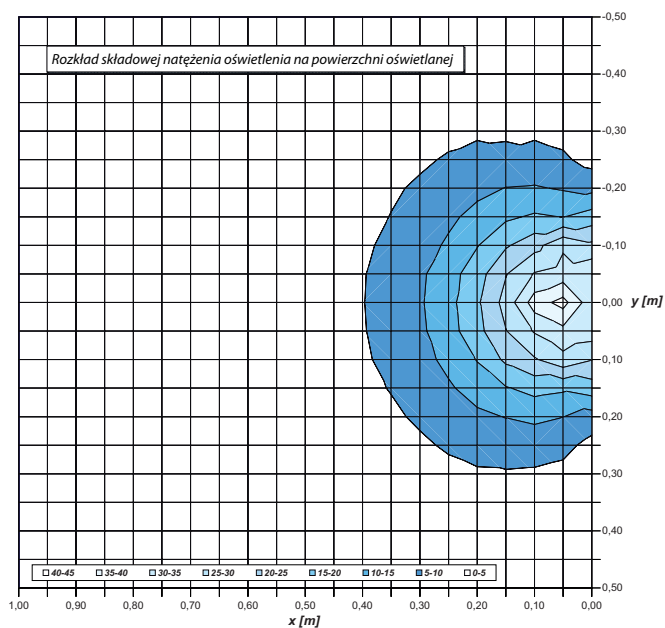
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Tango mini

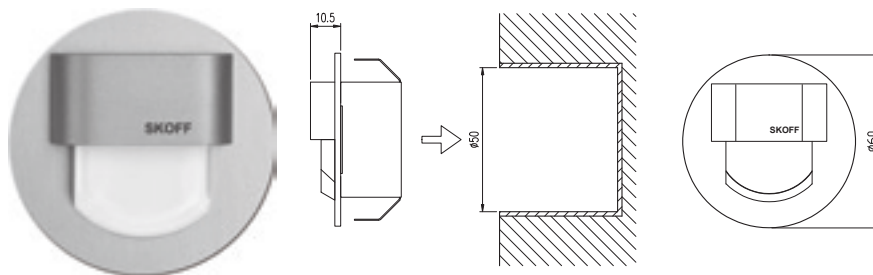
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Tango mini na trójkącie barw CIE



Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Tango mini





RUEDA MINI



Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	0,4 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0119
Stal szlachetna	czerwony	0,5 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0123
Stal szlachetna	niebieski	0,4 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0127
Stal szlachetna	zielony	0,3 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0131
Aluminium	biały	0,4 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0080
Aluminium	czerwony	0,5 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0084
Aluminium	niebieski	0,4 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0088
Aluminium	zielony	0,3 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-02-0092

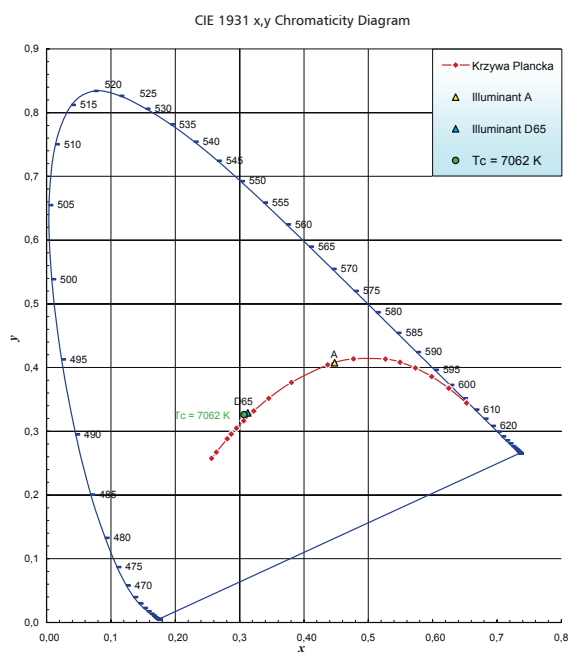
C – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø 50

D – do montażu w otworze Ø 50

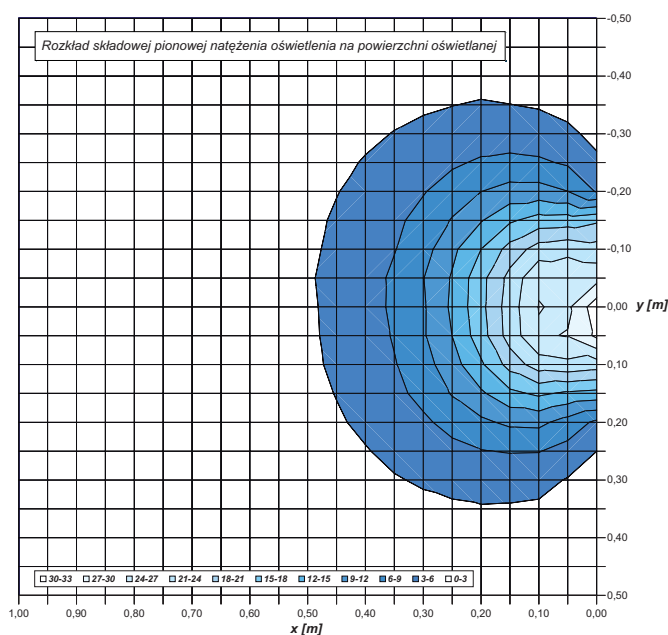
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Rueda mini

x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Rueda mini na trójkącie barw CIE

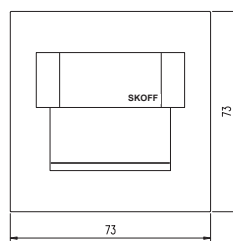
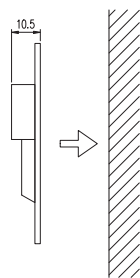


Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Rueda mini



TANGO STICK

IP20 F B CE



Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Aluminium	biały	0,8W	14,3±0,4	18,8±0,4	10 V DC	E	02-01-02-01-0177
Aluminium	czerwony	1,0W	—	—	10 V DC	E	02-01-02-01-0181
Aluminium	niebieski	0,8W	—	—	10 V DC	E	02-01-02-01-0185
Aluminium	zielony	0,6W	—	—	10 V DC	E	02-01-02-01-0189

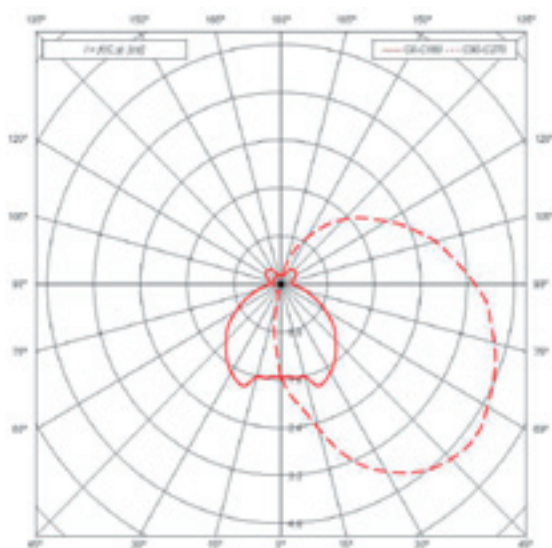
E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Tango stick

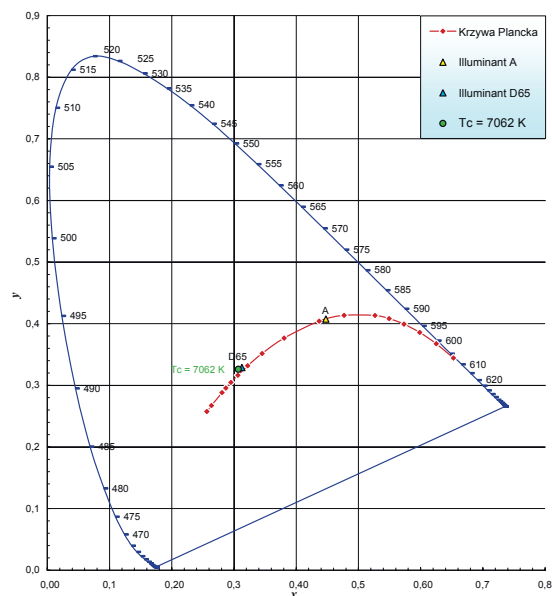
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Tango stick na trójkącie barw CIE

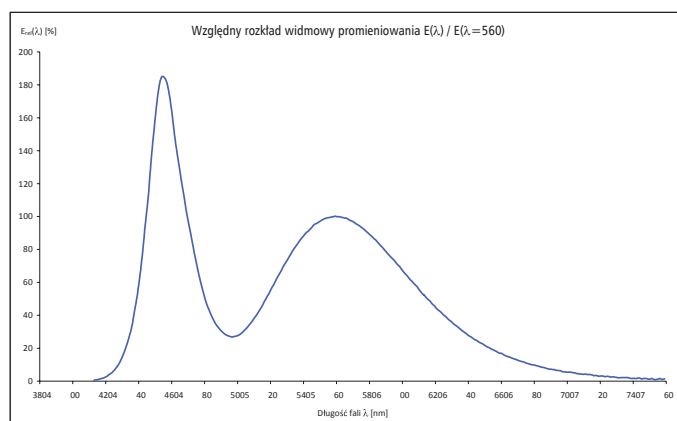
Przestrzenny rozsył światłości oprawy oświetleniowej Tango stick



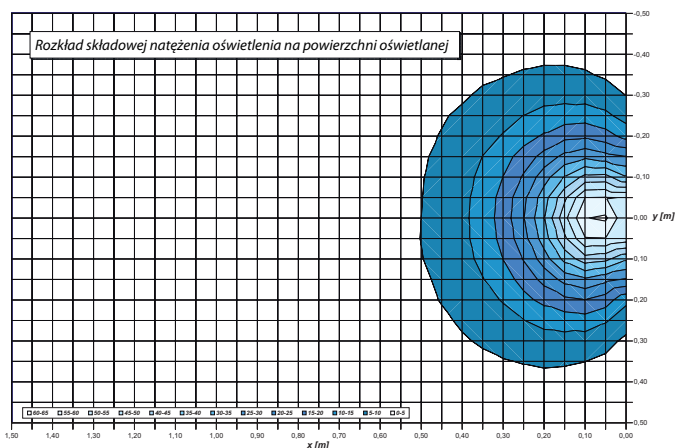
CIE 1931 x,y Chromaticity Diagram

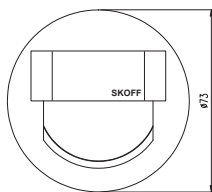
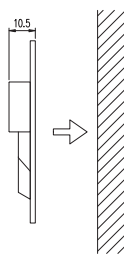


Rozkład widmowy oprawy oświetleniowej Tango stick



Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Tango stick





RUEDA STICK



Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Aluminium	biały	0,8 W	19,2±0,5	25,3±0,4	10 V DC	E	02-01-02-02-0177
Aluminium	czerwony	1,0 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0181
Aluminium	niebieski	0,8 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0185
Aluminium	zielony	0,6 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0189

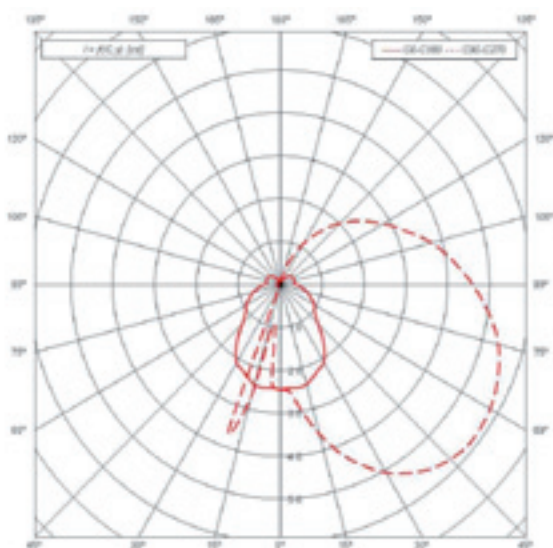
E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Rueda stick

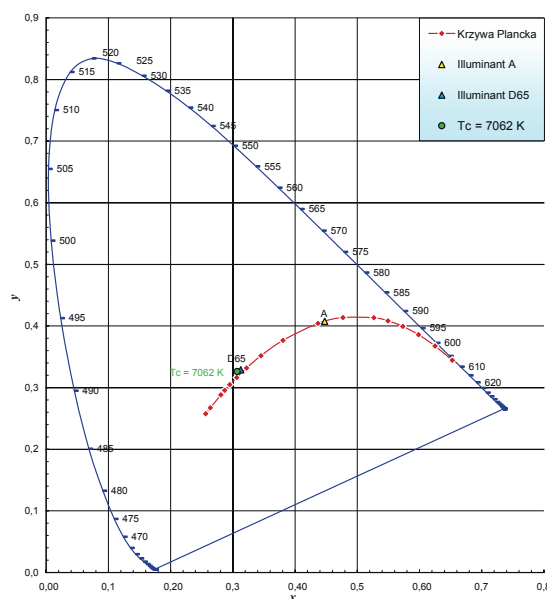
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Rueda stick na trójkącie barw CIE

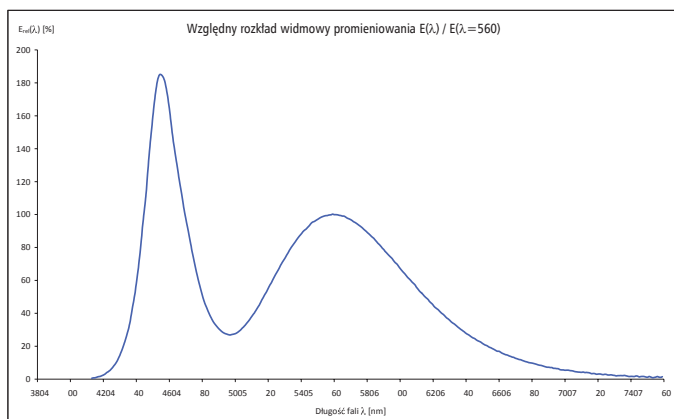
Przestrzenny rozsył światłości oprawy oświetleniowej Rueda stick



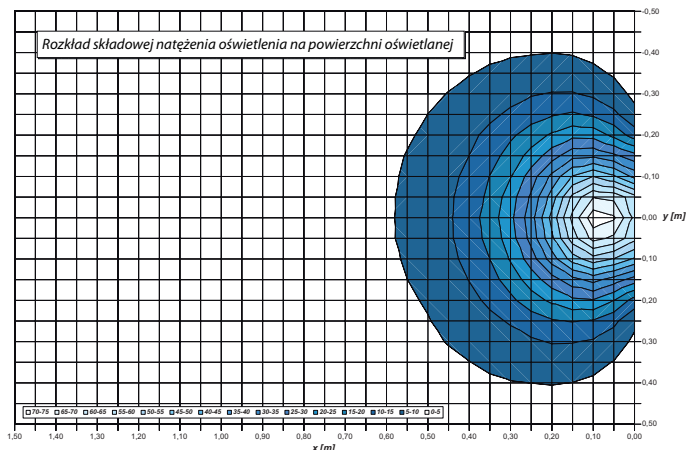
CIE 1931 x,y Chromaticity Diagram



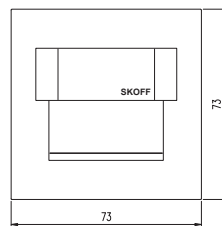
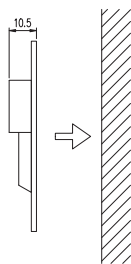
Rozkład widmowy oprawy oświetleniowej Rueda stick



Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Rueda stick



TANGO MINI STICK



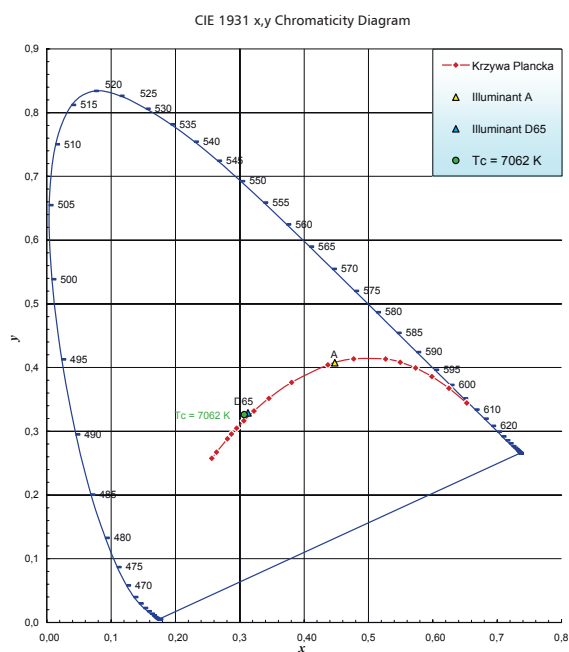
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Aluminium	biały	0,4 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-01-0101
Aluminium	czerwony	0,5 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-01-0105
Aluminium	niebieski	0,4 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-01-0109
Aluminium	zielony	0,3 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-01-0113

E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

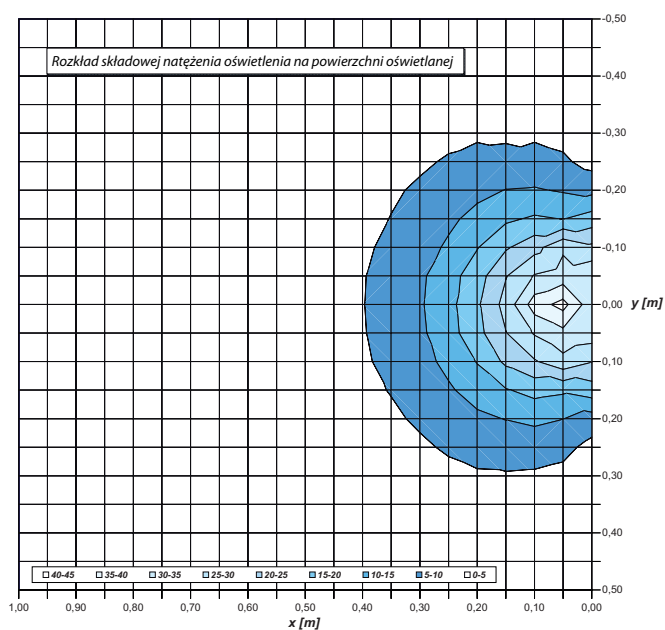
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Tango mini stick

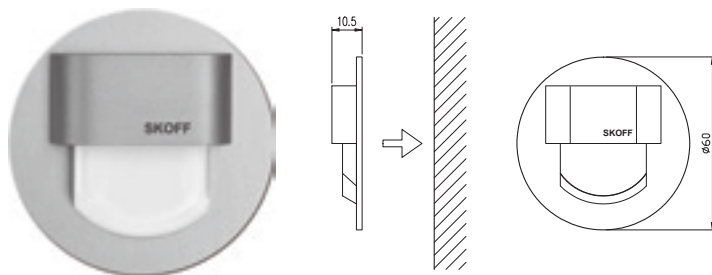
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Tango mini stick na trójkącie barw CIE



Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Tango mini stick





RUEDA MINI STICK



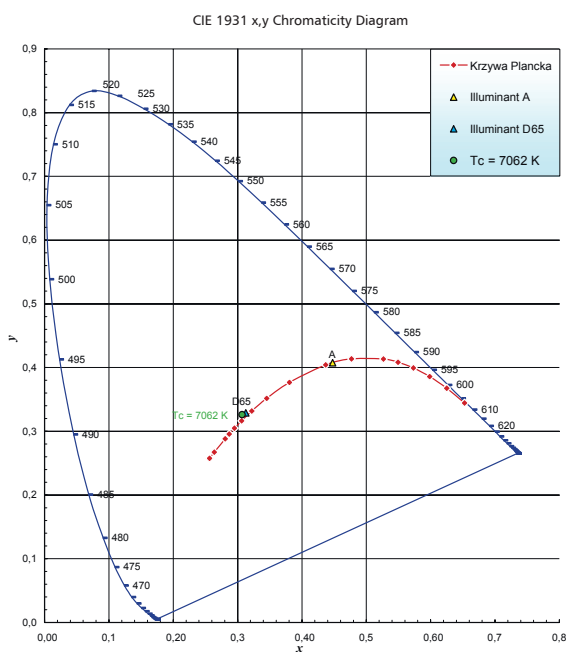
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Aluminium	biały	0,4 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0100
Aluminium	czerwony	0,5 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0104
Aluminium	niebieski	0,4 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0108
Aluminium	zielony	0,3 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-02-0112

E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

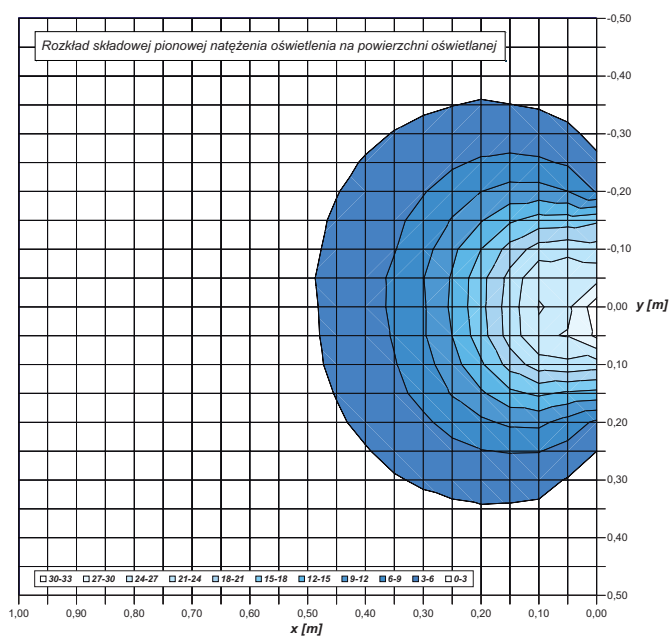
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Rueda mini stick

x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

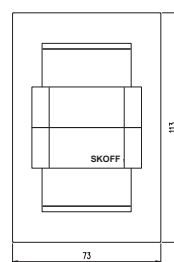
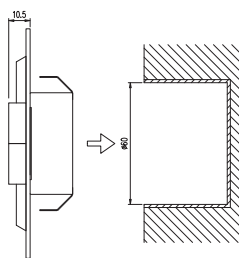
Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Rueda mini stick na trójkącie barw CIE



Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Rueda mini stick



TANGO DUO



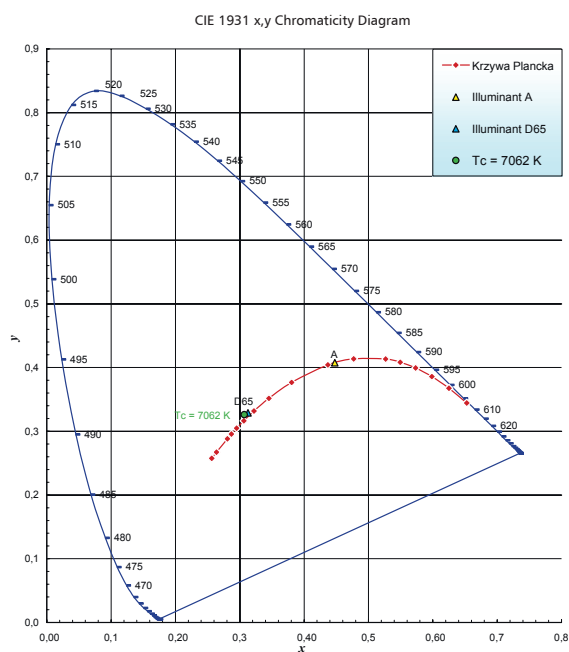
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	1,6 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0027
Stal szlachetna	czerwony	2,0 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0072
Stal szlachetna	niebieski	1,6 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0034
Stal szlachetna	zielony	1,2 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0038
Aluminium	biały	1,6 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0005
Aluminium	czerwony	2,0 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0009
Aluminium	niebieski	1,6 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0013
Aluminium	zielony	1,2 W	—	—	10 V DC	A / B	02-01-02-01-0017

A – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø 60
B – do montażu w otworze Ø 60

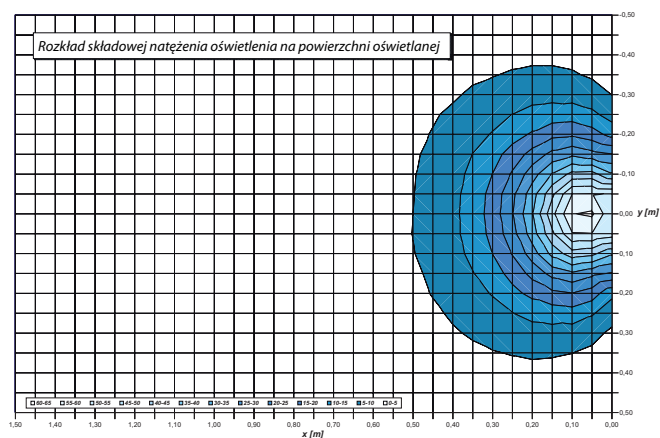
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Tango duo

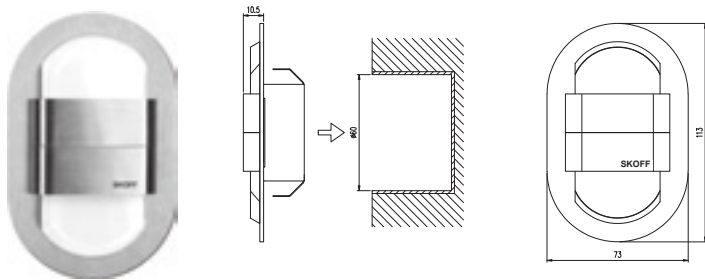
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Tango duo na trójkącie barw CIE



Rozkład natężenia oświetlenia jednej z opraw dla Tango duo





RUEDA DUO



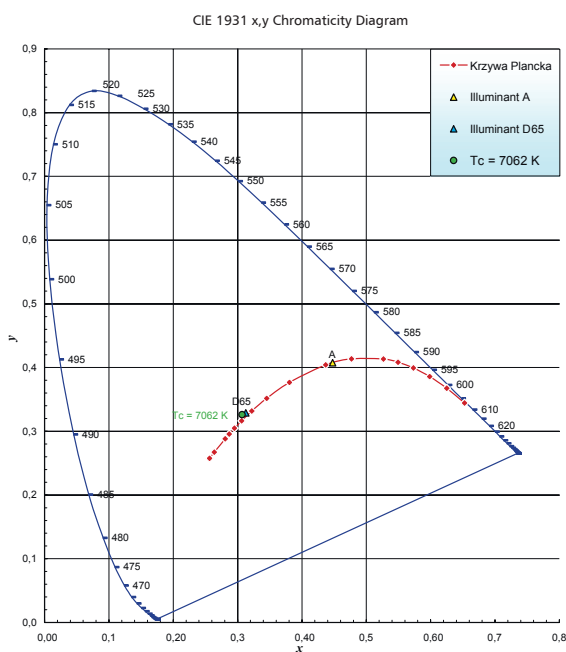
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	1,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0027
Stal szlachetna	czerwony	2,0 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0031
Stal szlachetna	niebieski	1,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0035
Stal szlachetna	zielony	1,2 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0039
Aluminium	biały	1,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0005
Aluminium	czerwony	2,0 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0009
Aluminium	niebieski	1,6 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0013
Aluminium	zielony	1,2 W	–	–	10 V DC	A / B	02-01-02-02-0017

A – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø 60
B – do montażu w otworze Ø 60

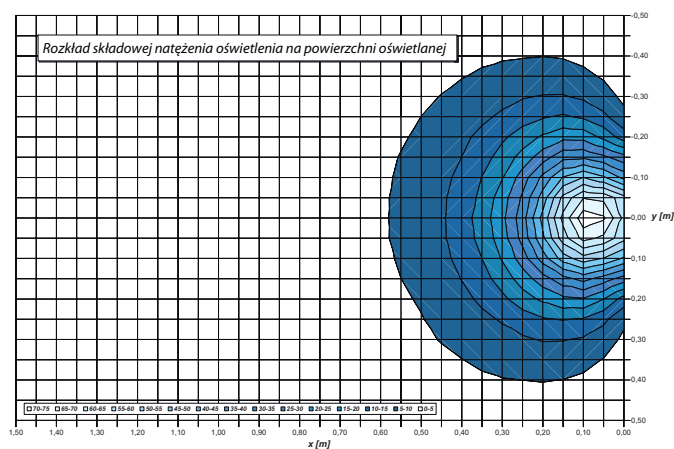
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Rueda duo

x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Rueda duo na trójkącie barw CIE

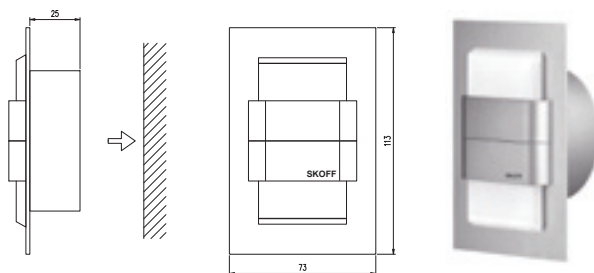


Rozkład natężenia oświetlenia jednej z opraw dla Rueda duo



TANGO KINKIET DUO

III IP20 F B CE



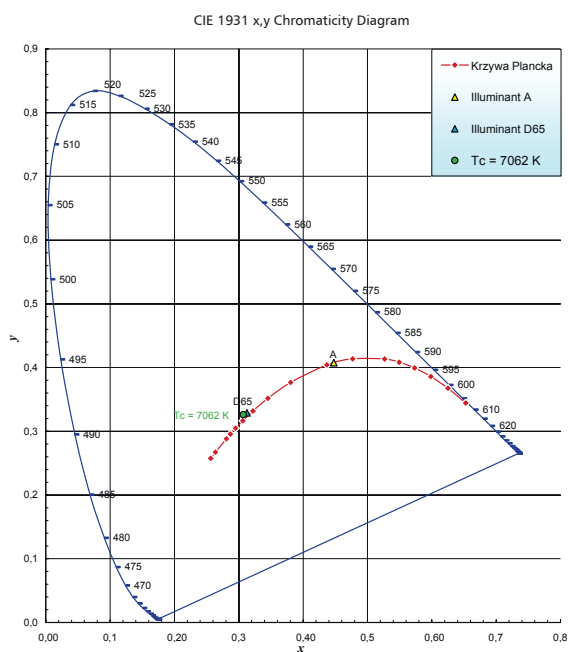
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0071
Stal szlachetna	czerwony	2,0 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0070
Stal szlachetna	niebieski	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0068
Stal szlachetna	zielony	1,2 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0069
Aluminium	biały	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0042
Aluminium	czerwony	2,0 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0046
Aluminium	niebieski	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0050
Aluminium	zielony	1,2 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-01-0054

F – do montażu bezpośrednio na powierzchni w puszcze P70N

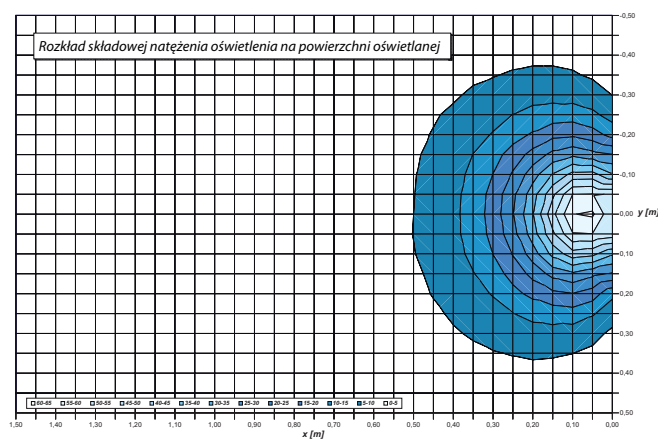
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Tango kinkiet duo

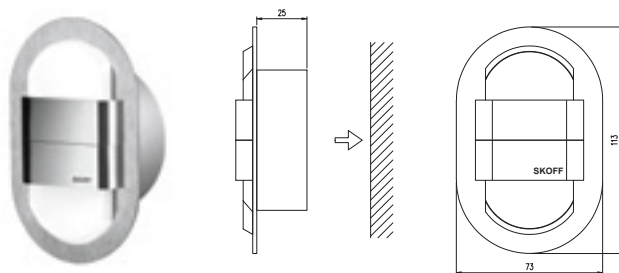
x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Tango kinkiet duo na trójkącie barw CIE



Rozkład natężenia oświetlenia jednej z opraw dla Tango kinkiet duo





RUEDA KINKIET DUO



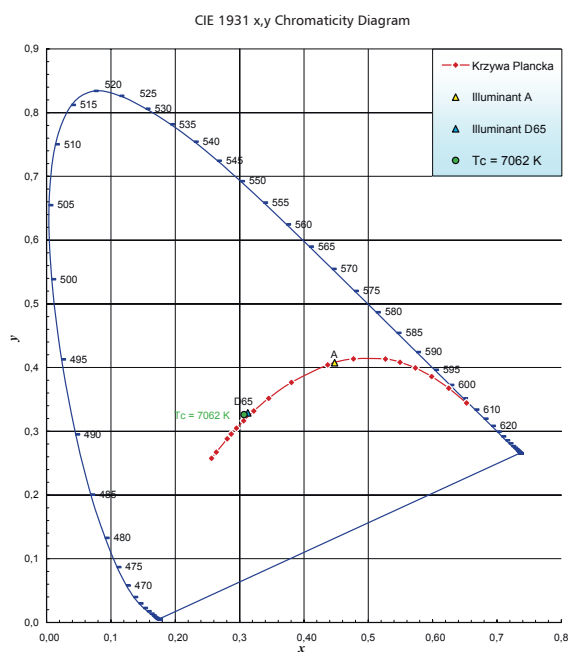
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Stal szlachetna	biały	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0058
Stal szlachetna	czerwony	2,0 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0062
Stal szlachetna	niebieski	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0066
Stal szlachetna	zielony	1,2 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0070
Aluminium	biały	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0073
Aluminium	czerwony	2,0 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0046
Aluminium	niebieski	1,6 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0050
Aluminium	zielony	1,2 W	—	—	10 V DC	F	02-01-02-02-0072

F – do montażu bezpośrednio na powierzchni w puszcze P70N

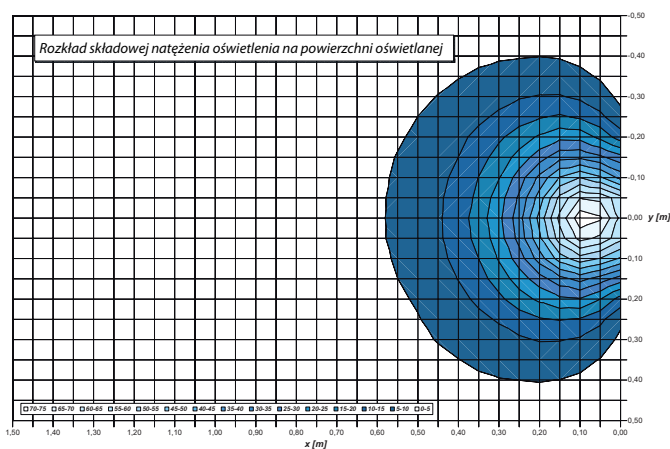
Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa światła białego emitowanego przez oprawę oświetleniową Rueda kinkiet duo

x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

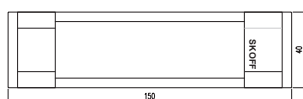
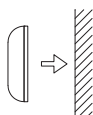
Położenie współrzędnych chromatyczności światła emitowanego z oprawy oświetleniowej Rueda kinkiet duo na trójkącie barw CIE



Rozkład natężenia oświetlenia jednej z opraw dla Rueda kinkiet duo



RUMBA



IP20 F B CE

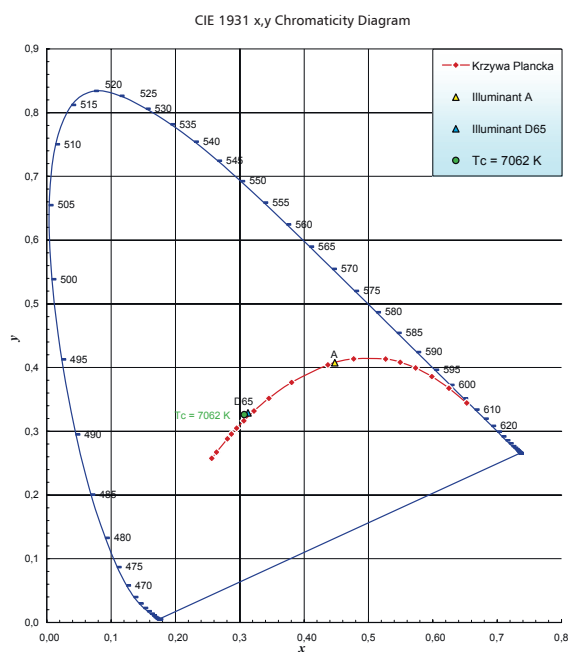
Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Aluminium	biały	0,8 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-03-0006
Aluminium	czerwony	1,0 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-03-0010
Aluminium	biebieski	0,8 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-03-0015
Aluminium	zielony	0,6 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-03-0019

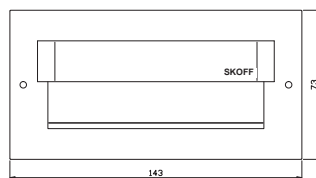
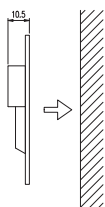
E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

Współrzędne chromatyczności i temperatura barwowa
światła białego emitowanego
przez oprawę oświetleniową Rumba
Dot. również oprawy Tango Max

x	y	T _c
0,307±0,001	0,326±0,001	7062±50 K

Położenie współrzędnych chromatyczności
światła emitowanego z oprawy oświetleniowej
Rumba na trójkącie barw CIE
Dot. również oprawy Tango Max





TANGO MAX

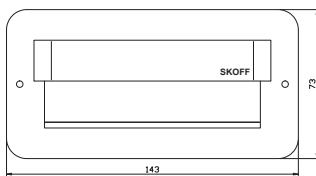
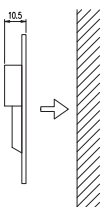


III IP20 F B CE

Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła*	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Aluminium	biały	1,6 W	–	–	10 V DC	G	02-01-02-01-0208

G – do montażu za pomocą wkrętów

* – temperatura barwowa światła białego, tak jak w oprawie Rumba



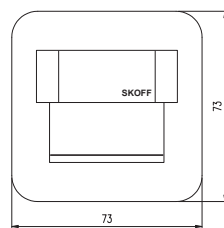
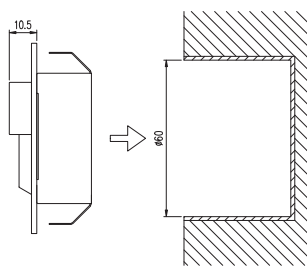
SALSA MAX



III IP20 F CE

Rodzaj powierzchni	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montaż	Index
Mosiądz mat	ciepły biały	1,6 W	–	–	10 V DC	G	02-01-02-04-0005

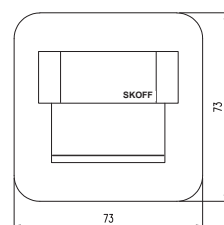
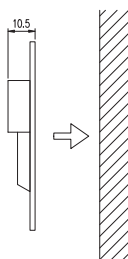
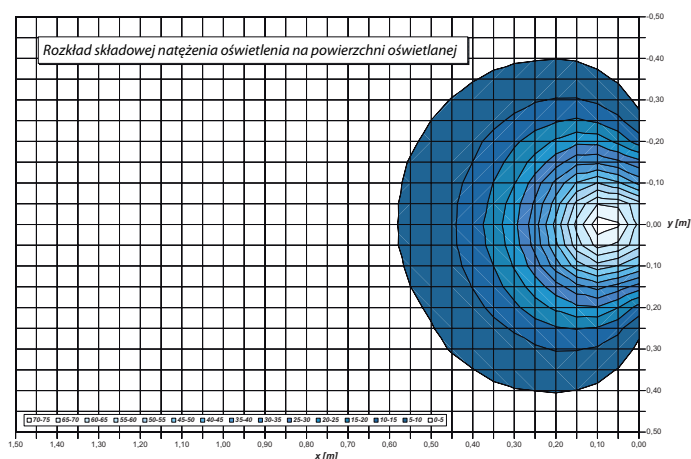
G – do montażu za pomocą wkrętów



Wykończenie (kolor)	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Mosiądz mat	ciepły biały	0,8W	14,3 ± 0,4	–	10V DC	A / B	02-01-02-04-0001

A – do montażu w puszcze elektro-instalacyjnej Ø60
B – do montażu w otworze Ø60

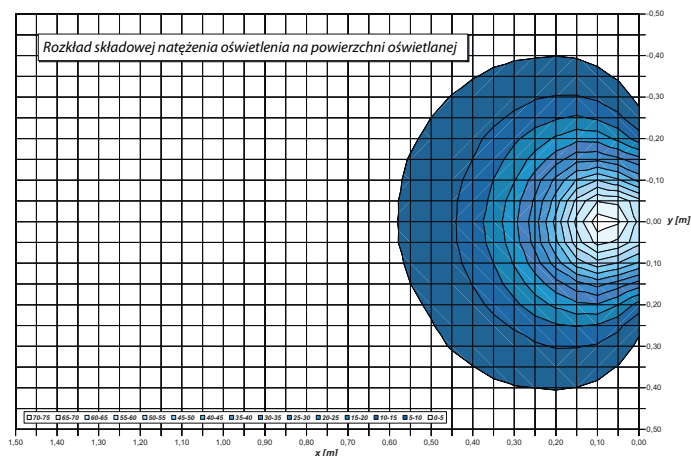
Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Salsa

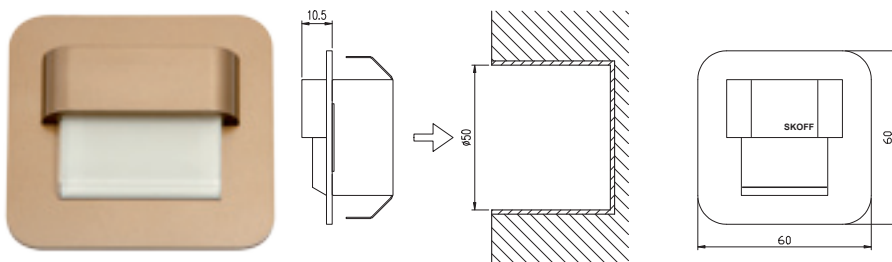


Wykończenie (kolor)	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Mosiądz mat	ciepły biały	0,8W	14,3 ± 0,4	–	10V DC	E	02-01-02-04-0002

E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Salsa stick





SALSA MINI

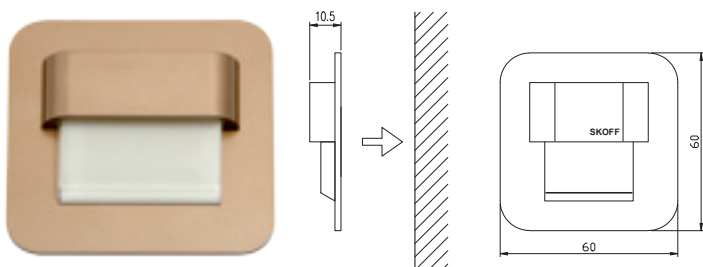
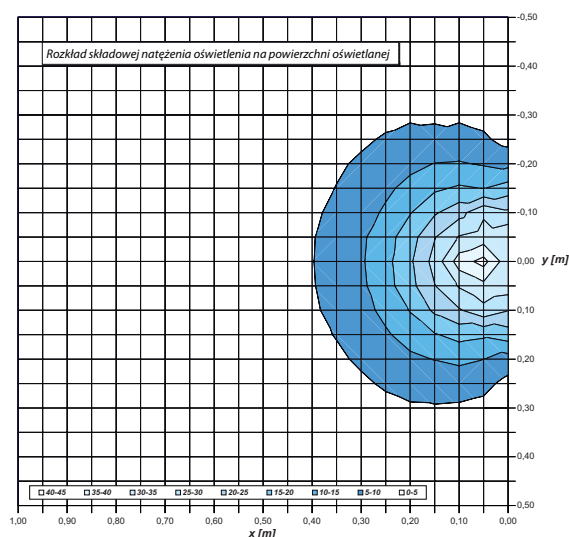


III IP20 F CE

Wykończenie (kolor)	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Mosiądz mat	ciepły biały	0,4 W	–	–	10 V DC	C / D	02-01-02-04-0003

C – do montażu w puszce elektroinstalacyjnej Ø50
D – do montażu w otworze Ø50

Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Salsa mini



SALSA MINI STICK



III IP20 F CE

Wykończenie (kolor)	Kolor emisji światła	Moc obciążenia	Strumień świetlny bezwzględny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Zasilanie	Sposób montażu	Index
Mosiądz mat	ciepły biały	0,4 W	–	–	10 V DC	E	02-01-02-04-0004

E – do montażu za pomocą taśmy samoprzylepnej lub kleju

Rozkład natężenia oświetlenia oprawy Salsa mini stick

