

camu

Zvýrazňující
akcentní světlo!



REGIOLUX



Regiolux

Přesně zaměřené světlo, kvalita díky zkušenostem.

Společnost Regiolux jako středně velká rodinná firma již od roku 1952 vyvíjí a vyrábí vysoce kvalitní svítidla Made in Germany. Naše svítidla jsou symbolem kvality, efektivity a odpovědnosti – od plánování až po samotnou realizaci. Akcentní svítidlo *camu* splňuje technické požadavky na flexibilní řešení osvětlení. Je navrženo v Německu, vyrobeno v Evropě a je vhodné k osvětlení nejrůznějších prodejních a prezentačních prostor.



Získejte bližší informace
o našem know-how!



Díky našim komplexním službám poskytujeme svým zákazníkům podporu v každé fázi projektu – od konzultací a návrhu osvětlení až po výrobu, instalaci, uvedení do provozu a údržbu. Soustředíme se na trvalá řešení, která přinášejí úsporu zdrojů: svítidlo *camu* se vyznačuje svou kompatibilitou a energeticky úspornou technologií. Světlo je totiž více než jen jas – vytváří atmosféru, usměřňuje či přitahuje pohledy a dotváří celkovou atmosféru prostor a ploch.



Volitelně k dispozici: kotouč ESG jako příslušenství

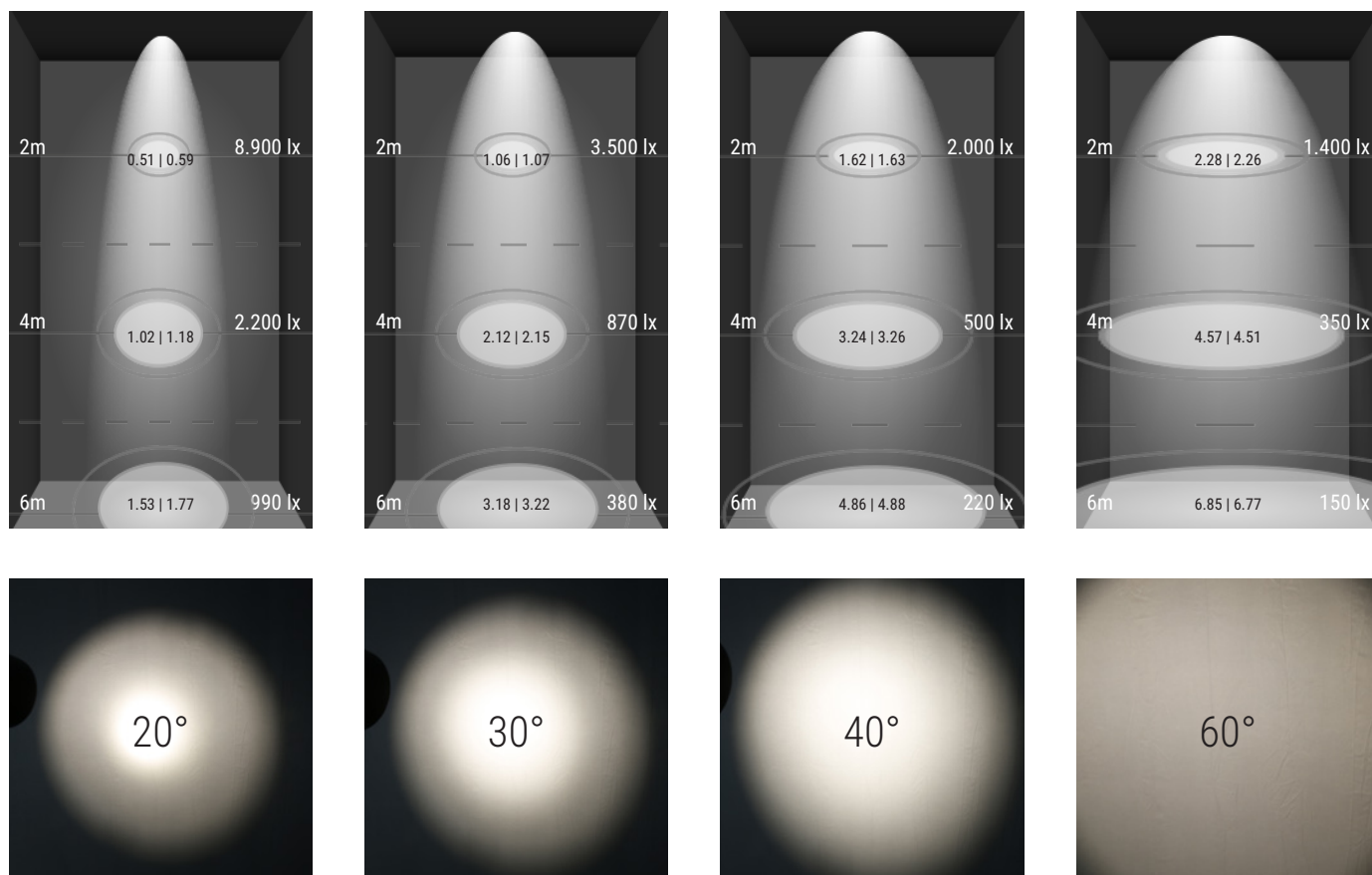
Akcentní svítidlo *camu* bylo speciálně vyvinuto tak, aby splňovalo požadavky moderních koncepcí osvětlení v prodejních a prezentačních prostorách. Splňuje aktuálně platné technické normy a umožňuje cílenou prezentaci výrobků. Kompatibilita s třífázovými lištovými proudovými systémy a vyměnitelné reflektory poskytují flexibilní možnosti použití pro optimální prezentaci výrobků.

Vysoce kvalitní technologie LED s CRI >90 zajišťuje věrné podání barev a přesně zaměřené kvalitní světlo. Světelná účinnost až 157 lm/W přispívá k úspornému a nákladově efektivnímu používání.

Klasifikace MacAdam 2 zajišťuje jednotnou barvu světla bez viditelných barevných odchylek. Dlouhá životnost minimálně 50 000 hodin (L90 B10) navíc zajišťuje odolné řešení osvětlení s nízkými nároky na údržbu.

Díky integrovanému rozhraní DALI2 a volitelnému řídicímu systému Casambi lze osvětlení přizpůsobit – pro efektivní využití energie a cílenou prezentaci výrobků. Montáž bez použití nářadí také usnadňuje instalaci a zvyšuje flexibilitu použití.

Jako praktické řešení pro nákladově úsporné projekty osvětlení je svítidlo *camu* ideální pro nejrůznější prodejní a prezentační prostory.



Proudová lišta umožňuje pohodlnou integraci komponent DALI a ET do jednoho systému. Díky strukturovanému vedení kabelů v jedné proudové liště lze efektivně realizovat různé koncepty ovládání svítidel.

Akcentní svítidlo *camu* je kompatibilní s proudovými lištami různých výrobců, což umožňuje snadnou modernizaci stávajících systémů. Tato flexibilita přispívá k modernizaci, která šetří zdroje.

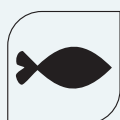
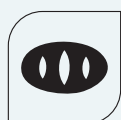
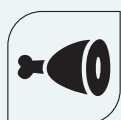
Všestranné řešení pro cíle- nou prezentaci produktů

Akcentní svítidlo *camu* se vyznačuje vysokou účinností, vynikajícím podáním barev a flexibilními možnostmi přizpůsobení různým proudovým lištám.

- » Optimální podání barev (CRI >90) pro přesnou prezentaci detailů
- » MacAdam 2 pro vysokou barevnou stálost
- » Světelný tok od 1800lm do 4400lm pro osvětlení podle potřeby.
- » Svítivost až 157lm/W zajišťuje úsporný a ekonomický provoz.
- » Technologie LED s dlouhou životností 50 000 h (L90 B10)
- » Volitelně s teplotou barev 930/940 nebo s individuálními možnostmi na vyžádání.
- » Flexibilní 10-stupňové řízení osvětlení pomocí ovládacích modulů DALI2, Casambi a ETM
- » Integrace do systému světelných pásů SDT/SRT s funkčním modulem SDGD/SRGD
- » Kryty jsou volitelně k dispozici ve všech barvách RAL.
- » Pětiletá záruka zajišťuje dlouhodobou spolehlivost

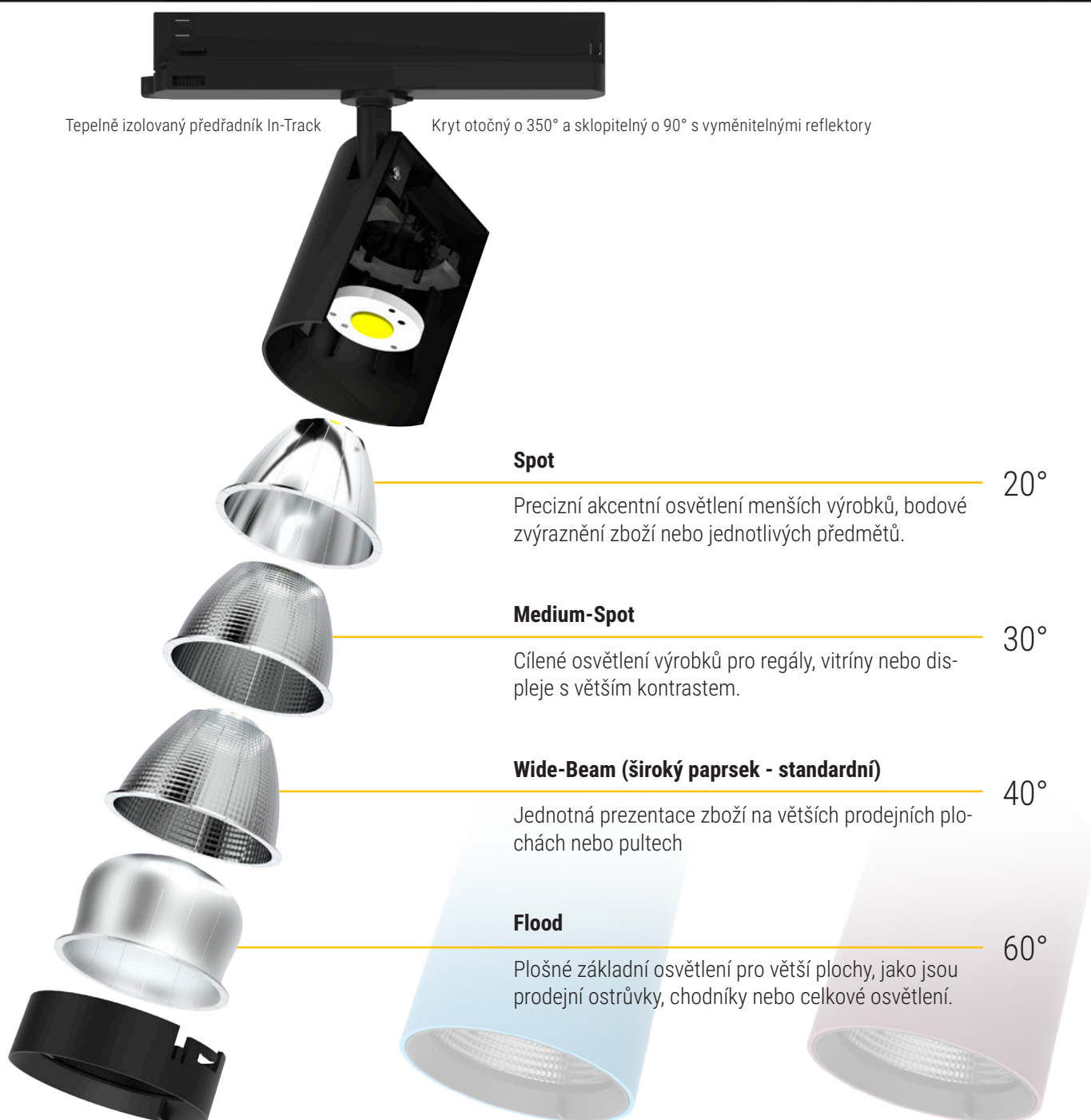


Přesně cílené akcentní osvětlení prodejních a prezentačních ploch.



Tepelně izolovaný předřadník In-Track

Kryt otočný o 350° a sklopitelný o 90° s vyměnitelnými reflektory



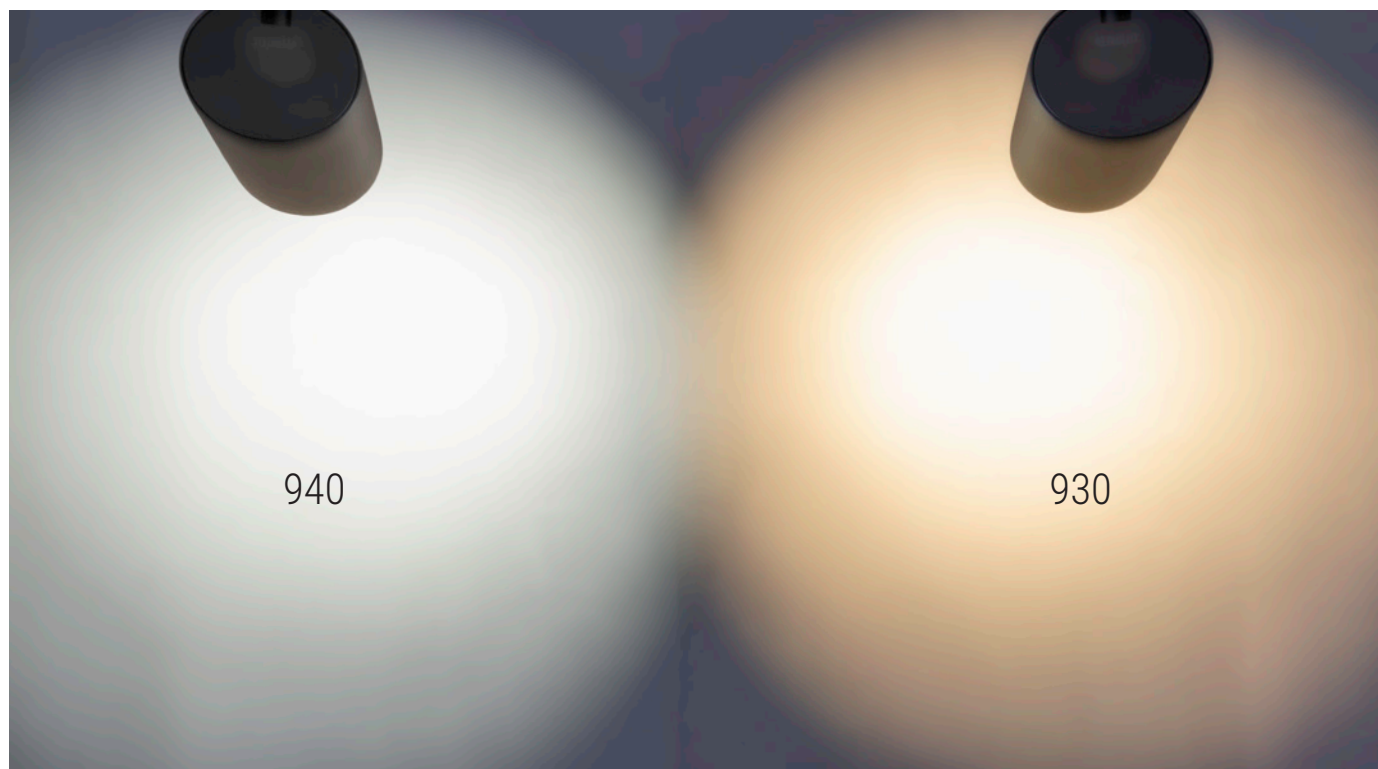
Funkční modul *SRGV* poskytuje sofistikovaný způsob integrace akcentního svítidla *camu* do systému světelného pásu SRT. Systém světelného pásu tak kombinuje základní osvětlení s cíleným akcentním osvětlením – ideální pro nejrůznější druhy osvětlení prodejních a prezentačních ploch. Kromě toho je funkční modul *SDGD/SRGD* s integrovanou proudovou lištou a reflektorem *camu* kompatibilní také se světelným pásem *SDT*, což rozšiřuje možnosti použití.

Možnost montáže jednoho nebo dvou reflektorů *camu* umožňuje flexibilní přizpůsobení individuálním koncepcím osvětlení. Vysoce kvalitní technologie LED s $R_a > 90$ zajišťuje spolehlivé podání barev a vyměnitelné reflektory *MIRO-SILVER* podporují cílené nasměrování světla.

Klasifikace MacAdam 2 zajišťuje vynikající konzistenci barev v celém systému osvětlení. Montáž bez použití nářadí a variabilní polohování umožňují rychlou instalaci a individuální použití. Funkční modul s životností nejméně 50 000 hodin (L90 B10)

je obzvláště nenáročný na údržbu a je určen k dlouhodobému používání. Ovladač, jednotka LED a nosník svítidla jsou v případě potřeby vyměnitelné, což poskytuje další flexibilitu v rámci projektu.

Díky těmto vlastnostem je nosník svítidla *SRGV* se svítidlem *camu* ekonomickým, odolným a univerzálním řešením pro sofistikované koncepce osvětlení v prodejních prostorách a na prezentačních plochách.



Volitelně s teplotou barev 930, 940 nebo s individuálními možnostmi na vyžádání.



930
940

SDCM 2

L90
B10
50.000h

ETM
DALI 2

IoT

↻

IP20

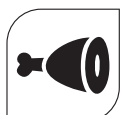
5

Variabilní polohování nosníku svítidla s integrovanou funkcí otáčení a naklápění



Modul /0750

Přesně cílené akcentní osvětlení prodejních a prezentačních ploch.



Nosník SRGV integruje akcentní svítidlo v různých prodejních a prezentačních prostorách. Kombinuje rovnoměrné základní osvětlení s cíleným osvětlením zboží a flexibilně se přizpůsobuje různým požadavkům. Sofistikované řešení pro všestranné koncepty osvětlení.

Zjistěte více o
světelném pásu
zde:



Modul /0375

Funkční modul a nosník SRGV s reflektorem *camu*

Již brzy!

Flexibilní integrace, cílené zvýraznění

- » Kombinace základního a akcentního světla pro harmonický design osvětlení
- » Modulární systém – individuální použití s jedním reflektorem modul 375 nebo dvěma *camu* reflektory modul 750
- » Integrace do systému světelných pásů SRT bez použití nářadí pro instalaci v několika málo krocích
- » Řídicí modul DALI2 a přepínač DIP pro přizpůsobení osvětlení
- » MacAdam 2 pro vysokou barevnou stálost
- » Světelný tok až $2 \times 4\,400$ lm pro cílené a efektivní osvětlení.
- » Energetická účinnost až 155 lm/W pro úsporné a ekonomické používání.
- » Dlouhá životnost minimálně 50 000 hodin (L90 B10) pro spolehlivé osvětlení s nízkými nároky na údržbu.
- » Vyměnitelný předradník a jednotka LED pro úspornou údržbu a prodloužené využívání systému
- » Pětiletá záruka pro spolehlivé zabezpečení plánování

Reflektor camu MIRO-SILVER®, fasetovaný, s vysokým leskem přímé hluboké/široké záření



Typ	Zářivka	α	Barva	Ovládací zařízení	d×š×v/d×h [mm]	lm/W	P _{sys} [W]	Položka č.
camu/95-40°	LED 4200-1800 930	40	vw RAL 9016	ETM	95 x 150 x 176	131-148	12-32	3781 1034 140
	LED 4200 930	40	vw RAL 9016	DALI2 ¹⁾	95 x 150 x 176	131	32	3781 1036 640
				DALI flex10D ¹⁾	95 x 150 x 176	131	32	3781 1036 540
	LED 4200-1800 930	40	sw RAL 9005	ETM	95 x 150 x 176	131-148	12-32	3781 1034 144
	LED 4200 930	40	sw RAL 9005	DALI2 ¹⁾	95 x 150 x 176	131	32	3781 1036 644
				DALI flex10D ¹⁾	95 x 150 x 176	131	32	3781 1036 544
	LED 4400-1900 940	40	vw RAL 9016	ETM	95 x 150 x 176	139-155	12-32	3781 1044 140
	LED 4400 940	40	vw RAL 9016	DALI2 ¹⁾	95 x 150 x 176	139	32	3781 1046 640
				DALI flex10D ¹⁾	95 x 150 x 176	139	32	3781 1046 540
	LED 4400-1900 940	40	sw RAL 9005	ETM	95 x 150 x 176	139-155	12-32	3781 1044 144
	LED 4400 940	40	sw RAL 9005	DALI2 ¹⁾	95 x 150 x 176	139	32	3781 1046 644
				DALI flex10D ¹⁾	95 x 150 x 176	139	32	3781 1046 544

¹⁾ Svítidla vhodná pro IoT (Internet věcí):

²⁾ svítidla vybavená systémem řízení světla netlife

Funkční modul SRT nosníku SRGV pro svítidlo camu, úhel vyzařování světla 40°

Již brzy! **SRT**

Typ	Zářivka	α	Ovládací zařízení d	lm/W	P _{sys} [W]	Položka č.	vw	sw
SRGV Modul/375	1xcamu/95 LED 3900-1800 930	40°	ETM	132-148	29,4-12,1	1910 560 42..	..20	..24
	1xcamu/95 LED 4100-1900 940	40°	ETM	141-155	29,4-12,1	1910 560 42..	..10	..14
	1xcamu/95 LED 4200 930	40°	DALI2 ¹⁾	131	31,8	1910 560 62..	..20	..24
	1xcamu/95 LED 4200 940	40°	DALI2 ¹⁾	139	31,8	1910 560 62..	..10	..14
SRGV Modul/750	2xcamu/95 LED 7800-3600 930	40°	ETM	132-148	58,9-24,2	1910 570 41..	..20	..24
	2xcamu/95 LED 8200-3800 940	40°	ETM	141-155	58,9-24,2	1910 570 41..	..10	..14
	2xcamu/95 LED 8400 930	40°	DALI2 ¹⁾	131	63,6	1910 570 61..	..20	..24
	2xcamu/95 LED 8400 940	40°	DALI2 ¹⁾	139	63,6	1910 570 61..	..10	..14

Další informace snadno zjistíte zadáním označení typu do vyhledávače na našich webových stránkách.

Příslušenství	Typ	Barva	Materiál	Položka č.
<i>Osvětlovací technologie</i>				
Reflektor	REFLEKTOR camu/95 R 20°	aeh	Al	3780 1010 120
	REFLEKTOR camu/95 R 30°	aeh	Al	3780 1010 130
	REFLEKTOR camu/95 R 40°	aeh	Al	3780 1010 140
	REFLEKTOR camu/95 R 60°	aeh	Al	3780 1010 160
<i>Design</i>				
Ozdobný kroužek	camu/95 RR	vw	PC	3780 1030 100
Malý skleněný kotouč	camu/95 GS		Sklo (ESG)	3780 1020 100
<i>Příslušenství netlife (pouze pro jednotlivá svítidla camu)</i>				
LC-RX flex BT PBU 4		Bluetooth tlačítkový vazební člen		8450 8109 100
LC-BEG PD4-CAS-GH		Senzor světla / pohybu k montáži na strop		8450 8111 200
LC-BEG PD4-CAS-GH DALI2		Senzor světla / pohybu k montáži na strop		8450 8111 201
LC-RX flex BT Senzor LW20 FM		Senzor světla/přítomnosti k instalaci do podhledu		8450 8106 200
Casambi		Applikace Casambi		9999 0007 100
Tridonic 4remote BT		Applikace Tridonic 4remote BT		9999 0008 100

Speciální barvy podle RAL jsou k dispozici od objednaného množství 10 kusů za příplatek. (Tato volba není k dispozici pro nosník SRT)
 Informace o kompatibilitě s lištovými světelnými systémy jiných výrobců naleznete v technickém listu výrobku nebo na našich webových stránkách.
 Speciální verze LED pro prostory v oblasti potravinářství jsou k dispozici na vyžádání.

PDF



REGIOLUX

Regiolux GmbH
 Hellinger Straße 3
 D 97486 Königsberg
 Tel.: +49 9525 89 0
 info@regiolux.de
 www.regiolux.de