

9



**IMAGINE
MAKES A
DIFFERENCE**

 **RANDLOS | TRIMLESS**

ROUND



SQUARE



 **EINBAU | RECESSED**

ROUND



 **ANBAU | SURFACE**

60 TRACKSPOT



75 TRACKSPOT



75 TRACKSPOT FLEX



90 TRACKSPOT



60 BUILD-ON



75 BUILD-ON



75 BUILD-ON FLEX



90 BUILD-ON



Create your ambience – choose from 25 PROLICHT colours.

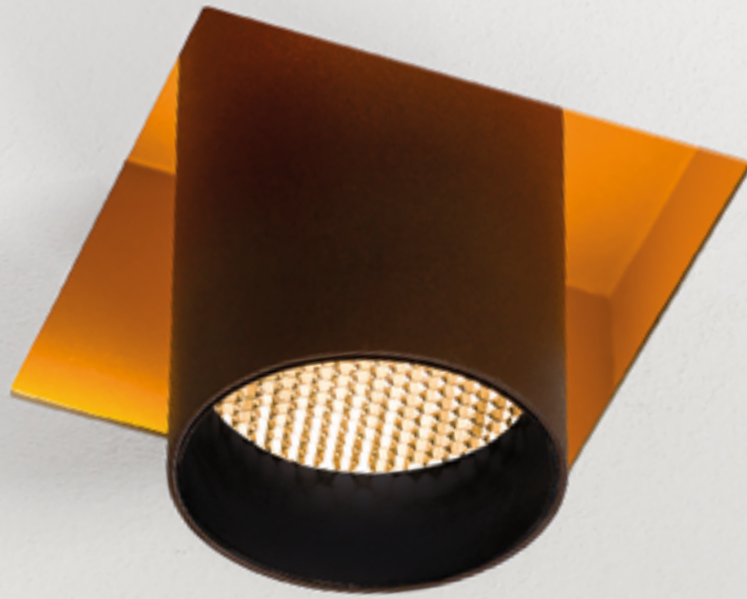




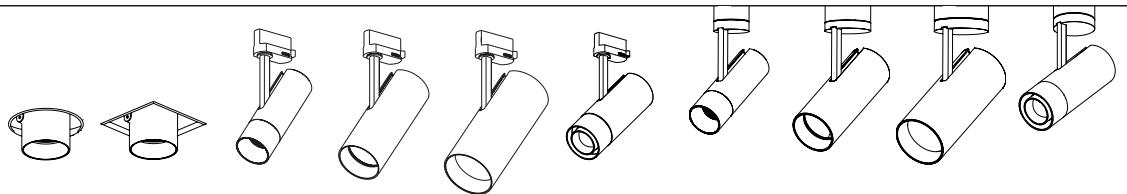
IMAGINE

EVERYTHING IS POSSIBLE

R H



IMAGINE SQUARE AURA (HONEYCOMB LENS)



		DOWNLIGHT		TRACKSPOT				BUILD ON			
		ROUND	SQUARE	60	75	90	FLEX	60	75	90	FLEX
MOUNTING DIMENSION (mm)	Trimless	1	Ø 110	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recessed	2	Ø 210	-	-	-	-	-	-	-	-
	Surface	3	-	-	Ø 60	Ø 75	Ø 90	Ø 75	Ø 60	Ø 75	Ø 90
LED	CCT: Kelvin	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000	2700 / 3000 4000
	Lumen	866-3661	866-3383	522-1418	866-2392	834-3234	1304-1981	522-1418	866-2392	834-3234	1304-1981
	Wattage	12.1-41.8	12.1-39.6	12.1-14.7	12.1-18.7	12.1-26.4	13.4-20.0	12.1-14.7	12.1-18.7	12.1-26.4	13.4-20.0
	Special LED: ART FASHION GOLD+ MEAT Tunable White	○	○		○	○			○	○	
		○	○								
FINISH	25 PROLICHT Colours	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CONTROL	1-10 V Dim	○	○								
	DALI Dim	●	●		●	●	●		●	●	●
PROTECTION	IP20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPTICAL	Adjustable Beam Angle	▽45° ∩355° 8° / 20° 25° / 40°	▽45° ∩355° 8° / 20° 25° / 40°	▽90° ∩350° 10° / 20° 40° / 60°	▽90° ∩350° 8° / 20° 25° / 40°	▽90° ∩350° 6° / 18° 26° / 40°	▽90° ∩350° 14°-48°	▽90° ∩350° 10° / 20° 40° / 60°	▽90° ∩350° 8° / 20° 25° / 40°	▽90° ∩350° 6° / 18° 26° / 40°	▽90° ∩350° 14°-48°
	Reflector-based	●	●	●	●	●		●	●	●	
	Lens-based						●				●
FEATURES	Aura	○	○								
	Lens Pack	○	○	○	○	○		○	○	○	
	Super Spot	●	●	●	●	●		●	●	●	●
	Flawless Focussing						●				●

○ Optionally available | Status: 01/2018

COVERING A FULL BANDWIDTH

IMAGINE

DE | Die vielseitigen Montagearten und Leuchten der IMAGINE-Familie bieten variable und professionelle Lichtlösungen für Retail-Anwendungen, Hotels und Restaurants.

IMAGINE ist flexibel konfigurierbar, technisch ausgereift und perfekt in jede Raumgestaltung integrierbar. Die IMAGINE Downlights sind als runde Einbauversion oder als runde/quadratische randlose Downlight-Ausführung erhältlich. Eine optionale, separat schaltbare Aura-Hintergrundbeleuchtung in Kombination mit einem farbigen Gehäuse macht aus IMAGINE einen echten Blickfang und ist eine einzigartige Lösung für ein weiches „Nachtlicht“ im Einzelhandel oder im Hotel- und Gastgewerbe. IMAGINE kann als einzelner Spot für Stromschienen oder als Standalone-Aufputz-Lösung montiert oder komplett in einen randlosen Kanal integriert werden. Weitere Informationen dazu finden Sie im Kapitel 2LOOK4.

Die Stromschienenstrahler zeichnen sich durch einen speziellen Gelenkarm aus, der eine 350° Rotation und 90° Neigung ermöglicht, inklusive dem integrierten Treiber im Leuchtengehäuse. Neben den zahlreichen Abstrahlwinkeln an lieferbaren Reflektoren, vom Super-Spot (10°) bis zum Wide Beam (60°), ist jetzt auch das neue IMAGINE FLEX verfügbar, das ähnlich einem Fotoobjektiv flexibel einstellbar ist. Das innovative, verstellbare und ausgereifte System in Kombination mit einer plankonvexen Linse bewirkt eine präzise Fokussierung des Lichtstrahls zwischen 14° und 48°.

IMAGINE deckt die gesamte Bandbreite an Beleuchtungsanforderungen in Stores, Galerien und Museen ab.

EN | The versatile mounting types and luminaires of the IMAGINE family offer variable and professional lighting solutions for shops, hotels and restaurants.

IMAGINE is flexibly configurable, technically sophisticated and perfect for integrating into any room design. The IMAGINE downlights are available as round recessed versions or as round/square trimless fitting. An optional, separately switchable backlit feature in combination with a coloured housing creates a unique eye-catcher and is a great solution for soft nightlight in retail and hospitality settings. IMAGINE can also be used as an individual track-mounted spot, a standalone surface mounted fitting or totally integrated in a trimless channel. Further information on this can be found in the 2LOOK4 section.

This family of track-mounted spots is characterised by a special articulated arm, which allows 350° adjustment and 90° of tilt, together with an integrated driver in the housing. Besides the numerous beam angles produced by reflectors, from super spot (10°) to wide beam (60°), the new lens-based IMAGINE FLEX is now available. An innovative and well-engineered adjustment system in combination with a plano-convex lens results in precise focusing of the light beam between 14° and 48°.

IMAGINE covers the full bandwidth of lighting requirements in shops, galleries and museums.



suitable for:
RETAIL
HOSPITALITY

SHORTCUTS

-  LED WITH KELVIN
2700, 3000, 4000;
CRI >90 | A++ - A
-  SPECIAL LED:
ART | FASHION
GOLD+ | MEAT+
-  SUPER
SPOT
-  PROLIGHT
LENS PACK
-  DALI
DIM
-  GLARE
PROTECT
-  25 PROLIGHT
COLOURS

IMAGINE

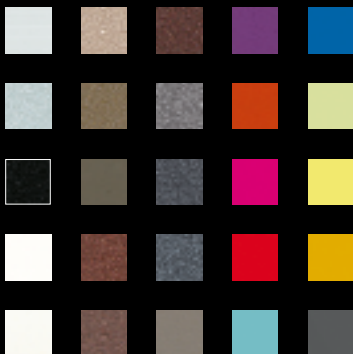
TECHNICAL DESCRIPTION

DE | Mit zahlreichen Montagearten, Größen und Ausstrahlwinkeln passt sich IMAGINE optimal an jedes Raumkonzept an – ob als punktgenaue Lichtakzente oder homogene Grundbeleuchtung.

EN | With countless different mounting options, sizes and beam angles, IMAGINE is perfect for any room design – whether you need precise lighting accents or even background illumination.



Erhältlich in **25 PROLICHT Farben.**
Available in **25 PROLICHT colours.**



RAL and any special colour on request.

1 FLAWLESS TRANSITION

Das ausgereifte Justiersystem bei IMAGINE FLEX sorgt für stufenlose Übergänge des Abstrahlwinkels zwischen 14° und 48°. Das Aussehen des IMAGINE ändert sich während der Fokussierung nicht.

An ingenious adjustment system ensures a flawless transition of the beam angle of the IMAGINE FLEX between 14° and 48°. The look of the IMAGINE don't change at all during focusing.

2 HIGH LUMINOUS INTENSITY

Die hochqualitative plankonvexe Linse sorgt in Kombination mit einer sehr effizienten COB-LED mit einem CRI von 90 für eine unglaublich hohe Lichtausbeute.

An integrated plano-convex lens of a superior quality in combination with a high efficient COB LED with a CRI of 90, ensures an incredible high luminous intensity.

3 INTEGRATED DRIVER

Wiedererkennungszeichen der Trackspots ist der spezielle Gelenkarm, der eine Rotation um 350° und eine Neigung um 90° ermöglicht. Der LED-Treiber (DALI dimmbar) ist im Gehäuse integriert.

This family of track-mounted spots are recognised by a special articulated arm which allows 350° adjustment and a 90° tilting and an integrated (DALI dimmable) driver in the housing.

4 MOUNTING

Die IMAGINE-Familie ist nicht mehr nur für die Montage in Stromschienen verfügbar, sondern auch als Variante für die Aufbaumontage, was IMAGINE ein gänzlich neues Anwendungsfeld eröffnet.

The IMAGINE range is no longer only available for track mounting but also as a standalone surface mounted fitting which open a new field of applications.

IMAGINE FLEX



IMAGINE

BENEFITS

DE | Überzeugende Vorteile, die jeder IMAGINE Strahler im Standardpaket mitbringt. Entdecken Sie weitere Features von PROLICHT im Kapitel KNOWHOW.

EN | Convincing benefits – standardised for all IMAGINE spotlights. Discover further features of PROLICHT, see chapter KNOWHOW

SPECIAL FEATURES



SPECIAL LED

Spezielle LEDs zur perfekten Inszenierung und Betonung von Produkten jeder Lichtenanforderung (zB Tageslicht, hoher Rotanteil): Art | Fashion | Gold+ | Meat

Special LEDs to optimise and illuminate products of every lighting requirement (e.g. daylight like, higher share of red): Art | Fashion | Gold+ | Meat



DALI DIM

Standard zur digitalen Ansteuerung (gleicher Dimmwert mehrerer Leuchten). Die DALI-Dimmkurve ist dem menschlichen Auge angepasst.

Digital controls as standard (same dimmer value for multiple luminaires). The DALI dimming curve is adapted to the human eye.

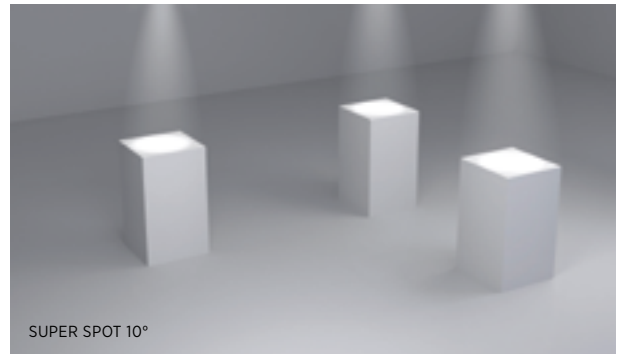


LENS OPTIC

Auf Wunsch können unsere Lichttechniker spezielle Linsen für besondere, große Einzelhandels- und Projektlösungen entwickeln.

On request, special lenses can be developed by our lighting engineers for specific large retail and project solutions.

1 SUPER SPOT REFLECTOR TECH



SUPER SPOT 10°

DE | Hochpräzise Reflektoren in Kombination mit den neuesten COB-LEDs (Chip on Board) sind die Basis für die PROLICHT SUPER SPOTS. IMAGINE bietet auch über größere Entfernungen eine ideale Lösung für eine exakte Beleuchtung – zum Beispiel für hohe Decken (Abstrahlwinkel von 10°). Sonderlinsen können auf Anfrage oder auf Projektbasis im PROLICHT Werk entwickelt werden.

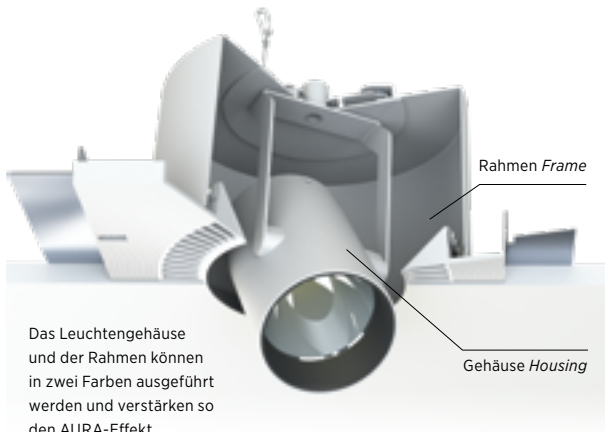
EN | High-precision reflectors in combination with the latest COB LEDs (Chip on Board) are the base for PROLICHT SUPER SPOTS. IMAGINE offers an ideal solution for accurate illumination over longer distances – for example for high ceilings (beam angle of 10°). Special lenses can be developed in-house on request or on a project basis.

2 GLARE PROTECT

DE | Ein schwarzer Blendschutzring ist vorne am Leuchtenkörper montiert, um den Sehkomfort zu optimieren. Der Blendschutzring ist auf Anfrage für IMAGINE 60 und FLEX in den 25 PROLICHT-Farben erhältlich. Optionale Zubehör-linsen oder ein Wabenraster sind ebenfalls lieferbar.

EN | A black anti-glare ring sits at the front to optimise visual comfort. The anti-glare ring of IMAGINE 60 and FLEX is available in 25 PROLICHT colours on request. Optional accessory lenses or a honeycomb are also available.

3 **AURA BACKLIGHT**



Das Leuchtengehäuse und der Rahmen können in zwei Farben ausgeführt werden und verstärken so den AURA-Effekt.

The housing and frame can be finished in two colours - this reinforces the AURA effect.

DE | Hohe Funktionalität, klare Formen und eine perfekte Integration in die Deckenkonstruktion prägen die IMAGINE Downlights. Subtil aber spürbar schiebt sich der Spot aus dem Gehäuse, ein Alleinstellungsmerkmal dieser Serie. Der Gelenkarm des Spots ermöglicht 355° Rotation und 45° Neigung. Diese Leuchten sind für eine randlose Montage oder als Einbauvariante erhältlich. Der Randlos-Einbaurahmen hat spezielle Rippen, um sicherzustellen, dass er perfekt am Deckenputz haftet. Ein innovatives Magnet- und Klicksystem fixiert die Leuchten in ihren Gehäusen und ermöglicht eine werkzeuglose Wartung, ohne die Decke zu beschädigen. Farbkombinationen (Gehäuse, Rahmen) bieten in Verbindung mit der separat steuerbaren AURA-Hintergrundbeleuchtung eine großartige Produktergänzung für den Einsatz in Retail-Anwendungen und in der Gastronomie.

EN | High functionality, clear shapes and perfect integration into the ceiling characterise the IMAGINE downlight. The spot is shifted subtly but perceptibly out of the housing, a unique feature of this range. The articulated arm of the spotlight provides 355° of rotation and 45° of tilt. These luminaires are available in trimless or recessed versions. The trimless mounting frame has special ribs to ensure that it adheres well to the ceiling plaster. An innovative magnet and click system holds the lights in their housings and allows tool-free maintenance, without damaging the ceiling. Colour combinations (housing, frame) in combination with separately controllable AURA lighting, offers a great add-on to this product for use in shops and hospitality settings.

4 **FLAWLESS LENS FOCUSING**



Die hochwertige integrierte plankonvexe Linse in Kombination mit dem ausgeklügelten Justiersystem des IMAGINE FLEX sorgt für tadellose, stufenlose Übergänge des Abstrahlwinkels zwischen 14° (innen) und 48° (außen).

A top quality integrated plano-convex lens in combination with an ingenious adjustment system ensures a flawless transition of the beam angle of the IMAGINE FLEX between 14° (inner cone) and 48° (outer cone).

DE | IMAGINE FLEX mit Linse zeichnet sich durch seine unglaublich hohe Lichtstärke und hohe Effizienz aus und deckt einen breiten Abstrahlbereich ab. Die Lösung ist die perfekte Antwort für Ladengeschäfte, Galerien und Museen, in denen verschiedene Objekte unterschiedliche Lichtenforderungen erfordern. Das COB-Modul wird standardmäßig mit einem CRI von 90 geliefert.

EN | The IMAGINE FLEX with lens is characterised by its incredibly high luminous intensity and high efficiency, covering a wide beam range. A perfect solution for shops, galleries and museums, where different objects demand different cones of light. The COB module has a CRI of 90 as standard.



IMAGINE | BIONIQ

HARLEY DAVIDSON, CZECH REPUBLIC | LIGHT PLANNING: BOOBA / PROLICHT CZECH
PHOTO: LUBOŠ TUREK



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

INSPIRING



IMAGINE

TENTE CAMPUS, GERMANY | INTERIOR DESIGN: DESIGNAGENTUR BÜRGER ALBRECHT PARTNER
PHOTOS: PHILIP KISTNER FOTOGRAFIE



IMAGINE TRACKSPOT

DAVID LINLEY, UNITED KINGDOM | LIGHT PLANNING: LIGHTWORKS





IMAGINE | IMAGINE ROUND

MODEHAUS REICHLER, SWITZERLAND | DESIGN & STOREFITTING: KONRAD KNOBLAUCH GMBH
LIGHT PLANNING: ORB. ATELIER FÜR LICHTGESTALTUNG | PHOTO: JENS PFISTERER



IMAGINE | IDAHO

ILLUM COPENHAGEN, DENMARK | ARCHITECT: KATRINA SLUPINSKI DESIGN | LIGHT PLANNING: LOUIS POULSEN / PROLICHT GMBH
PHOTO: LOUIS POULSEN

