

●製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2021年6月現在のものです。

ネットワークカメラ WV-S2572LNJ, WV-S2552LNJ

RBSS（優良防犯機器認定制度）【2018年基準】認定品

■ 概要

- 本機はネットワーク用の10BASE-T/100BASE-TX端子（ネットワーク端子）を装備した屋外用のドームタイプの監視用カメラです。
- ネットワーク端子を使い、LAN（Local Area Network）やインターネットなどのネットワークと本機の接続によって、ネットワーク上にあるパーソナルコンピュータ（以下、PC）でカメラの画像や音声を確認できます。

【主な機能】

- 1. 弊社独自のスマートコーディング技術^{※1}を搭載した H.265 エンジンを使用し、低ビットレート高画質ストリームを実現**
従来の H.264 圧縮方式に加えて H.265 圧縮方式での動作を可能にし、スマートコーディング技術と組み合わせ、弊社従来モデルに比べ、データ量を削減できます。
- 2. 弊社独自のインテリジェントオート (iA) 機能により視認が厳しい環境での識別性を向上**
スーパーダイナミック機能の改善とシャッタースピード最適化で、移動する人や車の輪郭、ヘッドライトに照らされて光っているナンバープレートの識別を可能にしました。
- 3. オートフォーカス機能 (AF) を搭載**
本機の操作ボタンまたは設定メニューで、レンズのフォーカスリングを駆動させることにより自動的にピント調整できます。
- 4. SD スロットを搭載**
アラーム発生時やスケジュール設定、ウェブブラウザ画面からの手動操作で、SD メモリーカードに H.265/H.264 動画または JPEG 画像を保存できます（ダウンロード可能）。
また、ネットワーク障害時に JPEG 画像を保存することもできます。
- 5. 暗号通信、改ざん検知機能を搭載することでセキュア性を向上**
- 6. ドームカバーにアドバンスド親水コート^{※2}を採用**
透明なカバー部分の表面に特殊なコーティングを採用し、水滴が付着しにくくしています。
- 7. IP66^{※3}、Type 4X (UL50) ^{※4} 適合、NEMA 4X^{※5} 準拠の高い防じん性と防水性を確保**
現場でのカメラ本体部の防水工事が不要です（ケーブルの接続部分は防水処理が必要です）。
- 8. 50 J (IEC 60068-2-75/JIS C60068-2-75 準拠) /IK10^{※6} (IEC 62262) 適合の高い耐衝撃性を実現**
屋外設置で要求される衝撃に強い本体を実現しています。

※1 被写体の動きが無い領域の圧縮率を上げ、被写体の動きに応じてリフレッシュ間隔およびフレームレートを最適化することにより大幅に帯域削減する技術。

※2 アドバンスド親水コートは水（雨水）のみに効果があり、その他の物質（例えば油など）や前面カバーへの傷に対して効果はありません。

※3 IP66：外来固形物に対して「耐じん形（6）」、水に対して「暴噴流（6）」の保護がなされていることを示します（IEC60529/JIS C 0920）。

※4 Type 4X (UL50)：UL の防水規格で 4X は等級を示します。

※5 NEMA：National Electrical Manufacturers Association（米国）が制定している防じん・防水性能規格。

※6 IK10：国際電気標準会議（IEC）で規定されている、耐衝撃性に関する規格で衝撃のランクを示します。

■ 仕様

● 基本

電源 ^{※1}	DC12 V PoE (IEEE802.3af 準拠)
消費電力 ^{※1}	DC12 V : 980 mA/約11.8 W PoE DC 48 V : 260 mA/約12.5 W (クラス0機器)
使用環境	使用温度範囲 -40 °C~+60 °C ^{※2} (電源投入時: -30 °C~+60 °C) 使用湿度範囲 10 %~100 % (結露しないこと)
保存環境	保存温度範囲 -30 °C~+60 °C 保存湿度範囲 10 %~95 % (結露しないこと)
モニター出力 (調整用)	VBS: 1.0 V [p-p] /75 Ω、コンポジット信号、φ3.5 mmミニジャック NTSCもしくはPAL出力可能 (INITIAL SETスイッチを短く (1秒以下) 押すかまたはソフトウェアで変更)
外部I/O端子	ALARM IN 1 (アラーム入力1/白黒切換入力/自動時刻調整入力) 1端子 ALARM IN 2 (アラーム入力2/アラーム出力) 1端子 ALARM IN 3 (アラーム入力3/AUX 出力) 1端子
オーディオ入力	φ3.5 mmステレオミニジャック
マイク入力時	使用可能マイク: プラグインパワー方式 (感度: -48 dB±3 dB (0 dB=1 V/Pa, 1 kHz)) 入力インピーダンス: 約2 kΩ 不平衡 供給電圧: 2.5 V±0.5 V
ライン入力時	入力レベル: 約-10 dBV
オーディオ出力 ^{※3}	φ3.5 mmステレオミニジャック (モノラル出力) 出力インピーダンス: 約600 Ω 不平衡 出力レベル: -20 dBV
防水性 ^{※4}	IP66 (IEC 60529/JIS C 0920)、Type 4X (UL50E)、NEMA 4X準拠
耐衝撃性	50 J (IEC 60068-2-75/JIS C60068-2-75 準拠)、IK10 (IEC 62262)
耐風速性	風速40 m/s 以下
寸法	ベース金具使用時: 最大径: φ164 mm/高さ: 139 mm/ドーム径: 42 mm アタッチメント金具のみで設置時: 最大径: φ154 mm/高さ: 103 mm/ドーム径: 42 mm
質量	ベース金具使用時: 約1.6 kg アタッチメント金具のみで設置時: 約1.2 kg
仕上げ	本体 : アルミダイカスト i-PRO ホワイト 外郭ねじ : ステンレス (耐食処理) ドームカバー : ポリカーボネート樹脂 (アドバンスド親水コート対応) クリア
その他	いたずら防止構造 ^{※5}

※1 本機の電源に関する情報については、サポートウェブサイト<管理番号: C0106>を参照してください。

※2 赤外線照明を常時点灯して使用する場合、使用温度範囲の上限は+50 °Cです。

※3 <WV-S2572LNJ>

本機にはオーディオ出力をモニター出力に切り換える機能はありません。

<WV-S2552LNJ>

オーディオ出力はモニター出力へ切り換え可能です。切り換え方法については弊社サポートウェブサイト内の「取扱説明書 操作・設定編」をお読みください。

※4 取扱説明書に従い設置工事が正しく行われ、かつ適切な防水処理が行われた場合のみ。

※5 設置完了後触ることができるねじが、通常のドライバーで開閉できない構造になっています。

●カメラ部

撮像素子	<WV-S2572LNJ> 約1/1.8型 CMOSセンサー <WV-S2552LNJ> 約1/2.8型 CMOSセンサー
有効画素数	<WV-S2572LNJ> 約840万画素 <WV-S2552LNJ> 約510万画素
走査面積	<WV-S2572LNJ> 7.68 mm (H)×4.32 mm (V) <WV-S2552LNJ> 5.12 mm (H)×3.84 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度	<WV-S2572LNJ> カラー 0.09 lx (50IRE、F1.5、最長露光時間：OFF (1/30 s)、AGC：11) 0.006 lx (50IRE、F1.5、最長露光時間：最大 16/30 s、AGC：11) ※ 白黒 0 lx (50IRE、F1.5、最長露光時間：OFF (1/30 s)、AGC：11、 IR LED点灯時) 0.05 lx (50IRE、F1.5、最長露光時間：OFF (1/30 s)、AGC：11) 0.003 lx (50IRE、F1.5、最長露光時間：最大 16/30 s、AGC：11) ※ <WV-S2552LNJ> カラー 0.07 lx (50IRE、F1.3、最長露光時間：OFF (1/30 s)、AGC：11) 0.0044 lx (50IRE、F1.3、最長露光時間：最大 16/30 s、AGC：11) ※ 白黒 0 lx (50IRE、F1.3、最長露光時間：OFF (1/30 s)、AGC：11、 IR LED点灯時) 0.04 lx (50IRE、F1.3、最長露光時間：OFF (1/30 s)、AGC：11) 0.003 lx (50IRE、F1.3、最長露光時間：最大 16/30 s、AGC：11) ※
	※換算値
インテリジェントオート (iA)	On/Off
スーパーダイナミック	On/Off 0 から 31 の範囲でレベル設定が可能
ダイナミックレンジ	最大 132 dB (スーパーダイナミック On、レベル 31、15 fps/12.5 fps※1)
最大ゲイン	0 から 11 の範囲でレベル設定が可能
暗部補正	0 から 255 の範囲でレベル設定が可能
逆光/強光補正	逆光補正 (BLC) / 強光補正 (HLC) / Off 0 から 31 の範囲でレベル設定が可能 (スーパーダイナミック、インテリジェントオートが Off 時のみ)
霧補正	On/Off 0 から 8 の範囲でレベル設定が可能 (インテリジェントオート、コントラスト自動調整が Off 時のみ)
光量制御モード	屋外撮影/フリッカレス (50 Hz) / フリッカレス (60 Hz) / 固定シャッター
シャッター速度	[30 fps モード] 1/30 固定、3/120 固定、2/100 固定、2/120 固定、1/100 固定、1/120 固定、 1/250 固定、1/500 固定、1/1000 固定、1/2000 固定、1/4000 固定、 1/10000 固定 [25 fps モード] 1/25 固定、3/100 固定、2/100 固定、1/100 固定、1/250 固定、1/500 固定、 1/1000 固定、1/2000 固定、1/4000 固定、1/10000 固定
最長露光時間	[30 fps モード] 最大 1/4000 s、最大 1/2000 s、最大 1/1000 s、最大 1/500 s、最大 1/250 s、 最大 1/120 s、最大 1/100 s、最大 2/120 s、最大 2/100 s、最大 3/120 s、 最大 1/30 s、最大 2/30 s、最大 4/30 s、最大 6/30 s、最大 10/30 s、最大 16/30 s [25 fps モード] 最大 1/4000 s、最大 1/2000 s、最大 1/1000 s、最大 1/500 s、最大 1/250 s、 最大 1/100 s、最大 2/100 s、最大 3/100 s、最大 1/25 s、最大 2/25 s、 最大 4/25 s、最大 6/25 s、最大 10/25 s、最大 16/25 s
カラー/白黒切換	Off/On (IR Light Off) / On (IR Light On) / Auto1 (IR Light Off) / Auto2 (IR Light On) / Auto3 (SCC)

IR LED Light	High/Middle/Low/Off 最長照射距離：40 m
ホワイトバランス	ATW1/ATW2/AWC
デジタルノイズリダクション	0 から 255 の範囲でレベル設定が可能
プライバシーゾーン	有効/無効 ゾーン設定 最大 8 か所
画面内文字表示	On/Off 最大 20 文字 (アルファベット、漢字、ひらがな、カタカナ、数字、記号)
動作検知 (VMD)	有効/無効 4 エリア設定可能
妨害検知 (SCD)	有効/無効 1 エリア設定可能
画像回転 ^{※2、※3}	0° (Off)/90° /180° (上下反転) /270°

※1 レベル30以上の場合、15 fps/12.5 fpsに制限されます。

※2 320×180解像度がある場合、「90°」、「270°」の設定はできません。

※3 「0° (Off)」、「180° (上下反転)」の場合は画像回転の設定角度にしたがって、MONITOR OUT端子のアナログ出力も回転します。

●レンズ部

ズーム比	<WV-S2572LNJ> 2.0 倍 (電動ズーム/電動フォーカス) 最大 6.0 倍 (2.0~6.0 倍：画像解像度 1280×720 時)
光学ズーム EX光学ズーム	<WV-S2552LNJ> 3.1 倍 (電動ズーム/電動フォーカス) 最大 9.3 倍 (3.1~9.3 倍：画像解像度 640×360 時)
デジタルズーム	×1、×2、×4 の 3 段階から選択可能
焦点距離 (f)	<WV-S2572LNJ> 4.3 mm ~ 8.6 mm <WV-S2552LNJ> 2.9 mm ~ 9 mm
最大口径比 (F)	<WV-S2572LNJ> 1 : 1.5 (WIDE) ~ 1 : 2.4 (TELE) <WV-S2552LNJ> 1 : 1.3 (WIDE) ~ 1 : 2.5 (TELE)
フォーカス範囲	<WV-S2572LNJ> 1 m ~ ∞ <WV-S2552LNJ> 0.3 m ~ ∞
絞り範囲	<WV-S2572LNJ> F1.5 ~ close <WV-S2552LNJ> F1.3 ~ close
画角	<WV-S2572LNJ> [16 : 9 モード [※]] ※ [4 : 3 モード] は対応していません。 水平：52° (TELE) ~ 101° (WIDE) 垂直：29° (TELE) ~ 55° (WIDE) <WV-S2552LNJ> [16 : 9 モード] 水平：33° (TELE) ~ 103° (WIDE) 垂直：19° (TELE) ~ 55° (WIDE) [4 : 3 モード] 水平：33° (TELE) ~ 103° (WIDE) 垂直：25° (TELE) ~ 75° (WIDE)
調整角度	水平 (PAN) 角 : ±180° 垂直 (TILT) 角 : -30° ~ +85° 傾き (YAW) 角 : ±100°

●ネットワーク部

ネットワーク	10BASE-T/100BASE-TX、RJ45コネクタ
画像解像度 ^{*1} H.265・H.264 JPEG (MJPEG)	<p><WV-S2572LNJ> [16:9モード[*]] ※ [4:3モード] は対応していません。 3840×2160/2560×1440/1920×1080/1280×720/640×360/320×180</p> <p><WV-S2552LNJ> [16:9モード] 3072×1728^{**2}/2560×1440/1920×1080/1280×720/640×360/320×180 [4:3モード] 3072×2304^{**2}/2560×1920/1280×960/800×600/VGA/400×300/QVGA</p>
画像圧縮方式	<p>H.265・H.264^{**3} 配信モード： 固定ビットレート/可変ビットレート/フレームレート指定/ ベストエフォート配信</p> <p>フレームレート： [30 fpsモード] 1 fps/3 fps/5 fps*/7.5 fps*/10 fps*/12 fps*/15 fps*/20 fps*/30 fps* [25 fpsモード] 1 fps/3.1 fps/4.2 fps*/6.25 fps*/8.3 fps*/12.5 fps*/20 fps*/25 fps* (フレームレートは、「ビットレート」に制限されます。「*」付のフレームレートを設定した場合は、設定した値よりもフレームレートが低下することがあります。)</p> <p>1クライアントあたりのビットレート： 64 kbps/128 kbps*/256 kbps*/384 kbps*/512 kbps*/768 kbps*/ 1024 kbps*/1536 kbps*/2048 kbps*/3072 kbps*/4096 kbps*/ 6144 kbps*/8192 kbps*/10240 kbps*/12288 kbps*/14336 kbps*/ 16384 kbps*/20480 kbps*/24576 kbps*/--自由入力-- ※ビットレートは、「解像度」によって設定可能な範囲が異なります。</p> <p>画質： ● 固定ビットレート/フレームレート指定/ベストエフォート配信の場合： 動き優先/標準/画質優先 ● 可変ビットレートの場合： 0最高画質/1高画質/2/3/4/5標準/6/7/8/9低画質</p> <p>配信方式： ユニキャスト (ポート番号設定：オート) /ユニキャスト (ポート番号設定：マニュアル) /マルチキャスト</p> <p>JPEG (MJPEG) 画質選択：0最高画質/1高画質/2/3/4/5標準/6/7/8/9低画質 (0~9の10段階)</p> <p>配信方式：PULL (静止画更新) /PUSH (MJPEG)</p> <p>画像更新速度： [30 fpsモード] 0.1 fps/0.2 fps/0.33 fps/0.5 fps/1 fps/2 fps/3 fps/5 fps/6 fps/ 10 fps/12 fps/15 fps/30 fps [25 fpsモード] 0.08 fps/0.17 fps/0.28 fps/0.42 fps/1 fps/2.1 fps/3.1 fps/4.2 fps/ 5 fps/8.3 fps/12.5 fps/25 fps (JPEGとH.265/H.264同時動作時のJPEGフレームレートは制限あり)</p>
スマートコーディング [*]	<p>GOP (Group of pictures) 制御 On (Frame rate control) [*]/On (Advanced) [*]/On (Mid) / On (Low) /Off ※ On (Frame rate control) 、On (Advanced) は、H.265のみ対応</p> <p>オートVIQS On/Off</p>
音声圧縮方式	<p>G.726 (ADPCM) : 16 kbps/32 kbps G.711 : 64 kbps AAC-LC^{**4} : 64 kbps/96 kbps/128 kbps</p>

配信量制御	制限なし／64 kbps／128 kbps／256 kbps／384 kbps／512 kbps／768 kbps／1024 kbps／2048 kbps／4096 kbps／6144 kbps／8192 kbps／10240 kbps／15360 kbps／20480 kbps／25600 kbps／30720 kbps／35840 kbps／40960 kbps／51200 kbps
対応プロトコル	IPv6：TCP/IP、UDP/IP、HTTP、HTTPS、SMTP、DNS、NTP、SNMP、DHCPv6、RTP、MLD、ICMP、ARP、IEEE 802.1X、DiffServ IPv4：TCP/IP、UDP/IP、HTTP、HTTPS、RTSP、RTP、RTP/RTCP、SMTP、DHCP、DNS、DDNS、NTP、SNMP、UPnP、IGMP、ICMP、ARP、IEEE 802.1X、DiffServ
セキュリティ	ユーザー認証、ホスト認証、HTTPS [※] 、動画ファイルの改ざん検出 [※] ※証明書がプリインストールされています。
対応OS ^{※5}	Microsoft Windows 10 日本語版 Microsoft Windows 8.1 日本語版
対応ブラウザ ^{※5}	Internet Explorer 11 32ビット日本語版 Microsoft Edge Firefox Google Chrome
最大接続数	14 [※] （カメラへ同時接続できるセッション数） ※条件による
マルチスクリーン	同時に16台のカメラの画像を表示（自カメラ含む）
動作確認済みSDXC／SDHC ／SDメモリーカード ^{※6、※7、※8}	パナソニック株式会社製 （業務用SDメモリーカード、スピードクラス6以上） SDXCメモリーカード：64 GB、128 GB、256 GB SDHCメモリーカード：4 GB、8 GB、16 GB、32 GB SDメモリーカード：2 GB （miniSDカード、microSDカードは除く）
携帯端末／ タブレット端末対応	iPad／iPhone（iOS 8以降）、Android TM 端末

- ※1 H.265／H.264は各ストリームごとに選択可能。
- ※2 超解像度技術を使用した解像度。
- ※3 独立して4ストリームの配信設定が可能です。
- ※4 SDメモリーカードへの録音は、AAC-LC（Advanced Audio Coding - Low Complexity）のみ使用します。
- ※5 対応OSとウェブブラウザの動作検証情報については、サポートウェブサイト<管理番号：C0104、C0122>を参照してください。
- ※6 SDメモリーカードの保存可能枚数／時間（目安）は、サポートウェブサイトを参照してください。
JPEGの保存可能枚数：<管理番号：C0306>
ストリーム（H.265またはH.264）の保存可能時間：<管理番号：C0307>
- ※7 最新の動作確認済みSDメモリーカード情報などは、サポートウェブサイト<管理番号：C0107>を参照してください。
- ※8 スピードクラスClass10 対応のSDメモリーカードの場合は、UHS-I（Ultra High Speed-I）対応のカードを使用してください。

●対応規格

電気用品安全法（電安法・PSE）：対象外
電磁的確認（VCCIなど）：VCCI（クラスA）
電波法：対象外
電気通信事業法（JATE）：対象外

●別売り※1

・ドームカバー（スモーク）	WV-CW7S
・ドームカバー（スモーク・アドバンスド親水コート）	WV-CW7SN
・カメラ天井直付け金具	WV-Q105A ^{※3}
・サンシェード（i-PROホワイト）	WV-QSR500-W
・ACアダプター	WV-PS16
・イーサネット送電アダプター	BB-HPE2
・H.264 ユーザーライセンス ^{※2}	BB-HCA8
・PoEカメラ電源ユニット（4チャンネル）	WJ-PU104
・PoEカメラ電源ユニット（8チャンネル）	WJ-PU108
・PoEカメラ電源ユニット（16チャンネル）	WJ-PU116A
・カメラ天井吊り下げ金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QCL501-W
・カメラ壁取付金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QWL501-W
・パイプ取付金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QAT500-W
・吊り下げ金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QSR501-W
・ポール取付金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QPL500-W
・コーナー取付金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QCN500-W
・カメラ壁取付金具（i-PROホワイト） ^{※4}	WV-QWL500-W

※1 その他の取り付け可能な別売品については、サポートウェブサイト<管理番号：C0501>を参照してください。

※2 H.265ユーザーライセンスを含む。

※3 WV-Q105Aを使って天井に設置する場合は、屋内設置のみとなります。

※4 設置に必要な金具の組み合わせ情報については、サポートウェブサイト<管理番号：C0112>を参照してください。

■ 商標および登録商標について

- ・ Microsoft、Windows、Internet ExplorerおよびMicrosoft Edgeは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ iPad、iPhoneは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- ・ AndroidおよびGoogle ChromeはGoogle LLCの商標です。
- ・ Firefoxは、米国およびその他の国におけるMozilla Foundationの商標です。
- ・ その他、この説明書に記載されている会社名・商品名は、各会社の商標または登録商標です。

■ 付属品

取扱説明書 設置編 1 冊
保証書 1 冊
コードラベル※1 1 枚

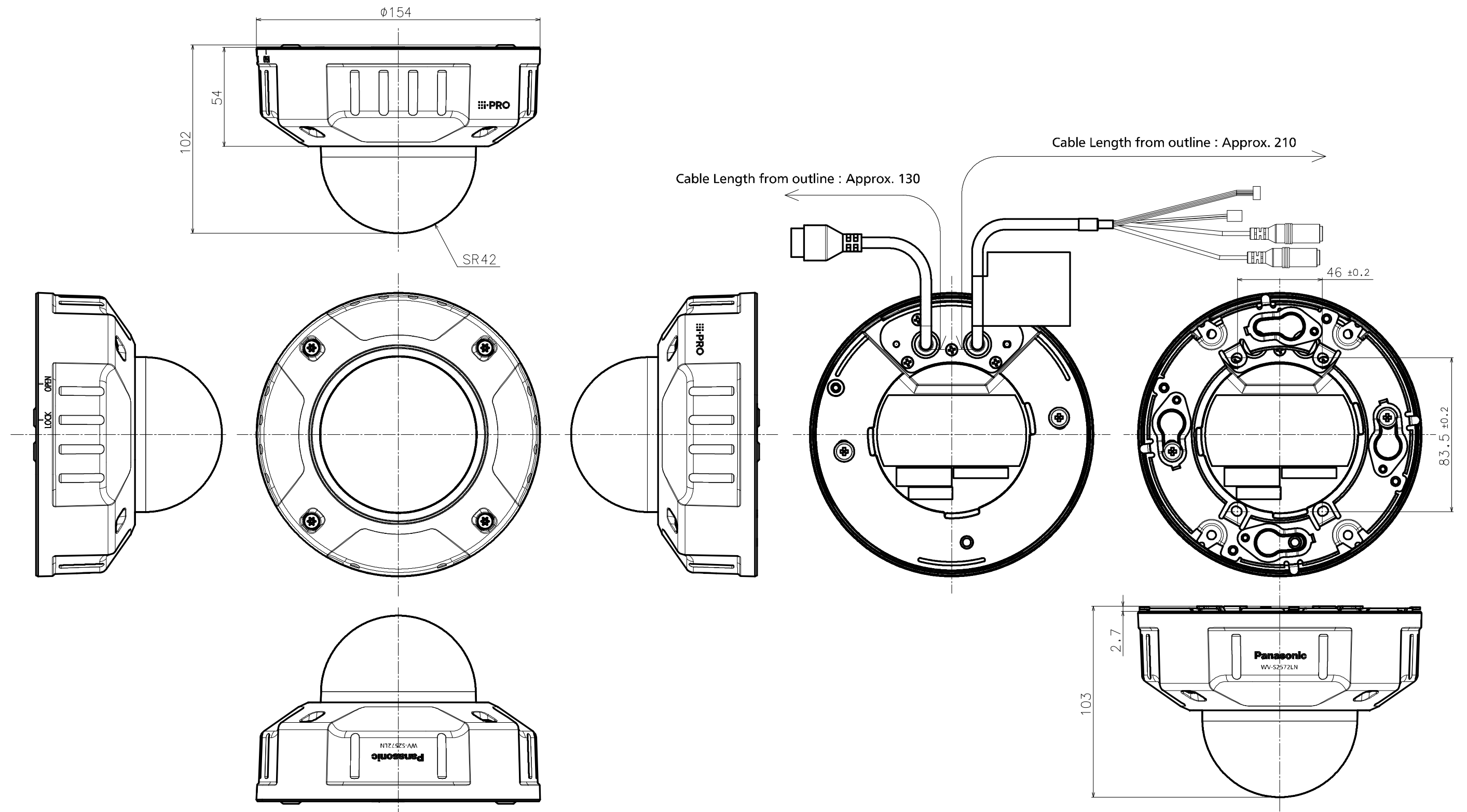
以下の付属品は取付工事に使用します。

ベース金具 1 個
アタッチメント金具 1 個
アタッチメント固定ねじ (M4×8 mm) 5 本
(うち 1 本は予備ねじ)
RJ45 防水コネクタカバー 1 個
RJ45 防水コネクタキャップ 1 個
ビット (六角対辺 6.35 mm T20) 1 個
型紙 A (アタッチメント金具用) 1 枚
型紙 B (ベース金具用) 1 枚
防水テープ 1 個
4P アラームケーブル 1 本
2P 電源ケーブル 1 本
MONITOR OUT 変換プラグ 1 本
親水コートラベル 1 枚

※1 ネットワーク管理上、必要になる場合があります。紛失しないようご注意ください。

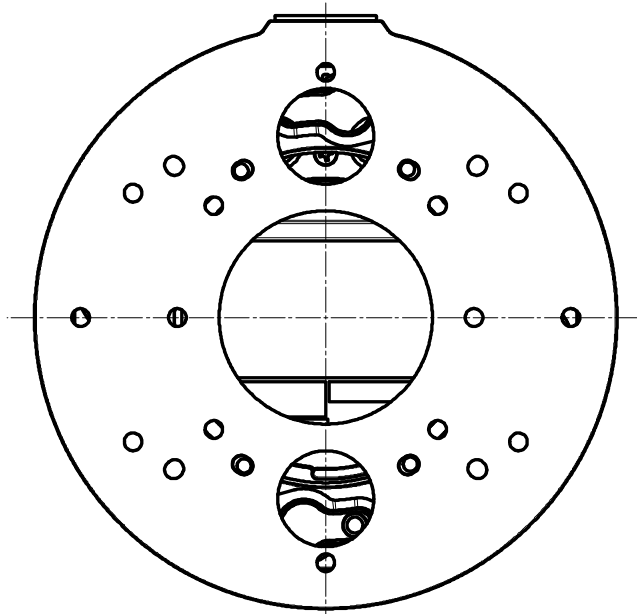
■ 外觀圖 (單位 : mm)

● WV-S2572LNJ



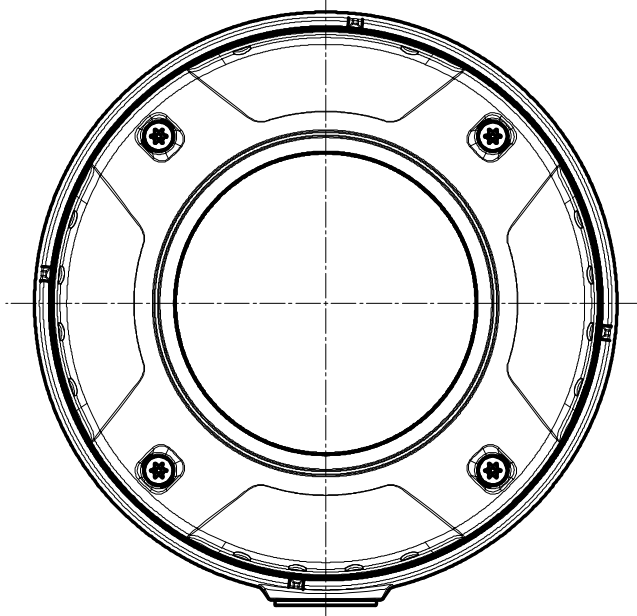
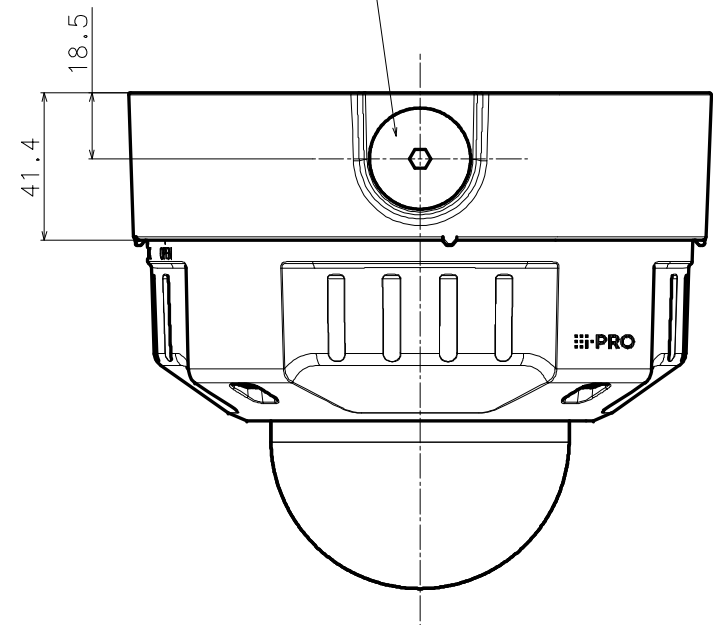
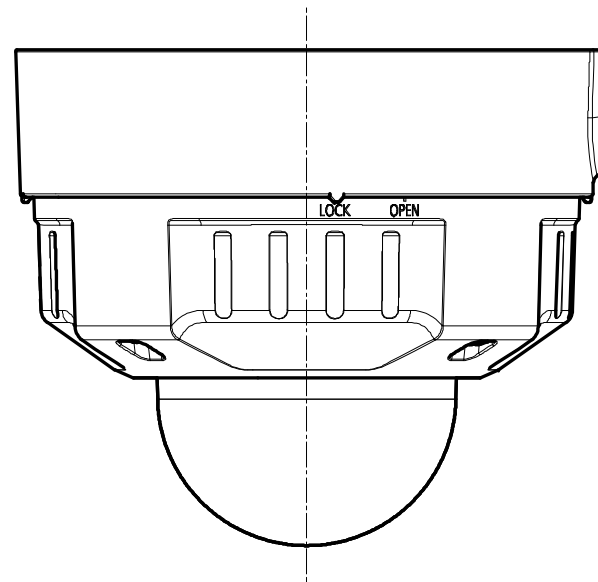
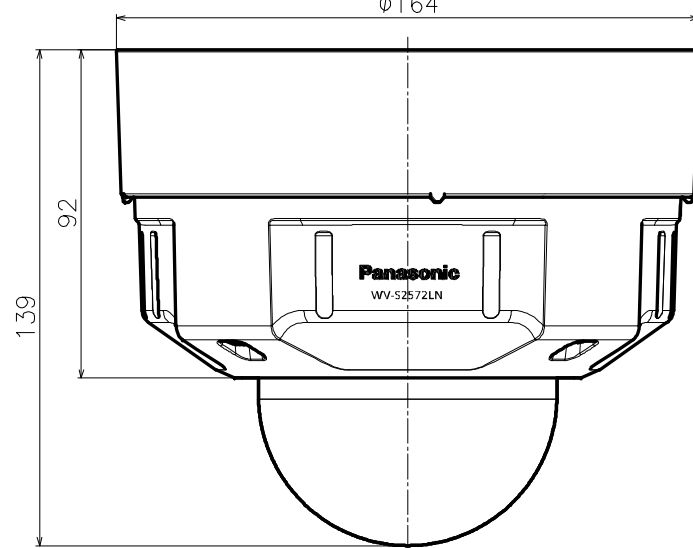
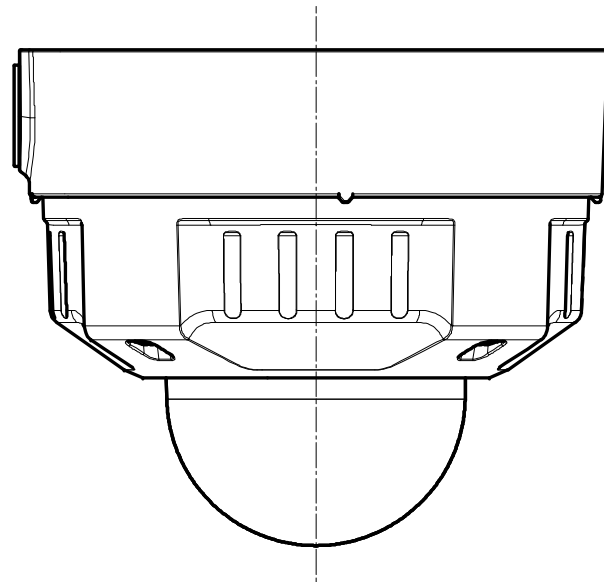
側面圖/Side-view	投影面積/Projected area
	0.011(m ²)

With Attachment plate



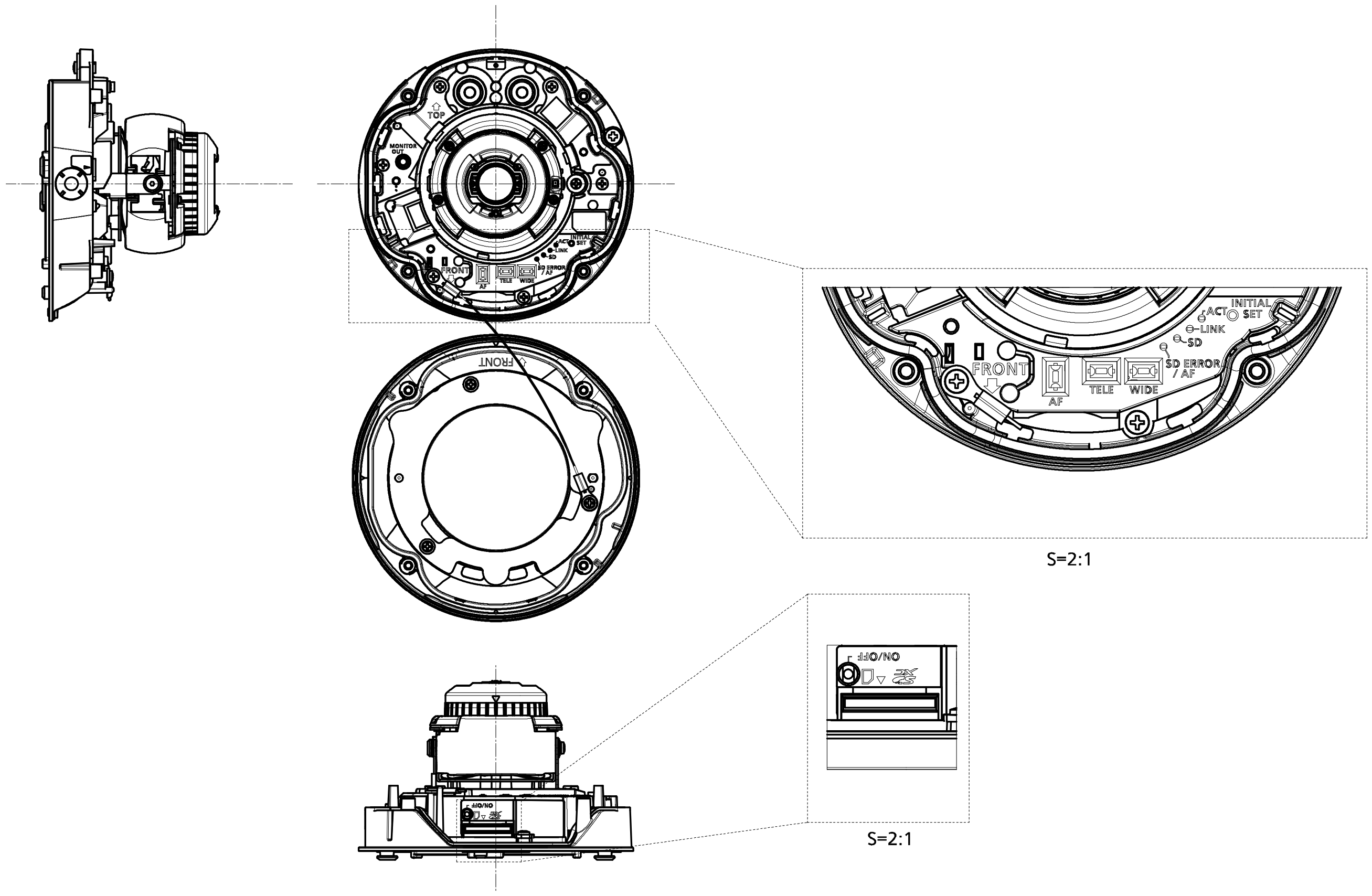
φ164

接続管用めねじ
CTG22 または G3/4
female thread for conduit
NPSM3/4 or G3/4

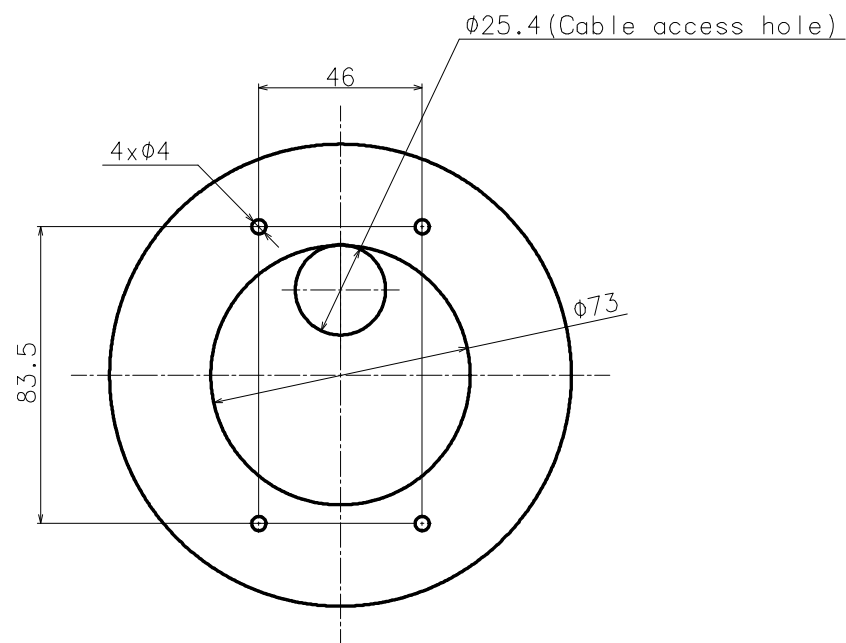


With Base bracket

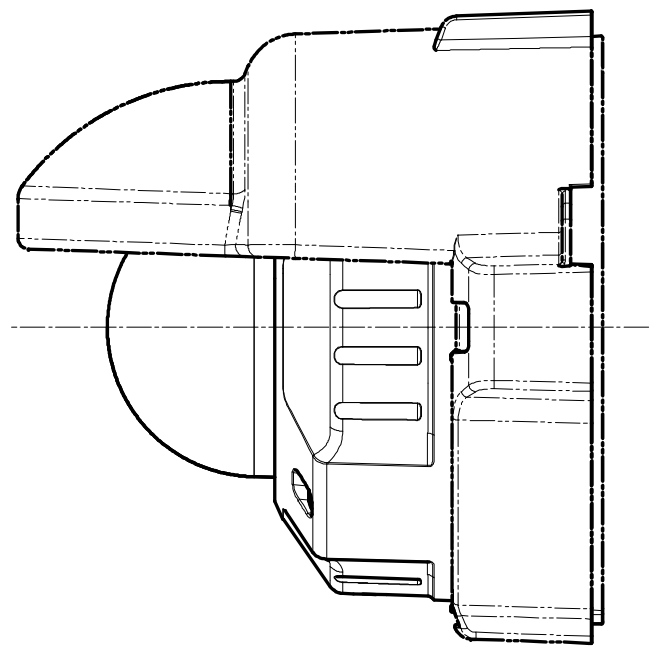
投影面積/Projected area (With Base bracket)
側面図/Side-view 0.017(m2)



Without Enclosure

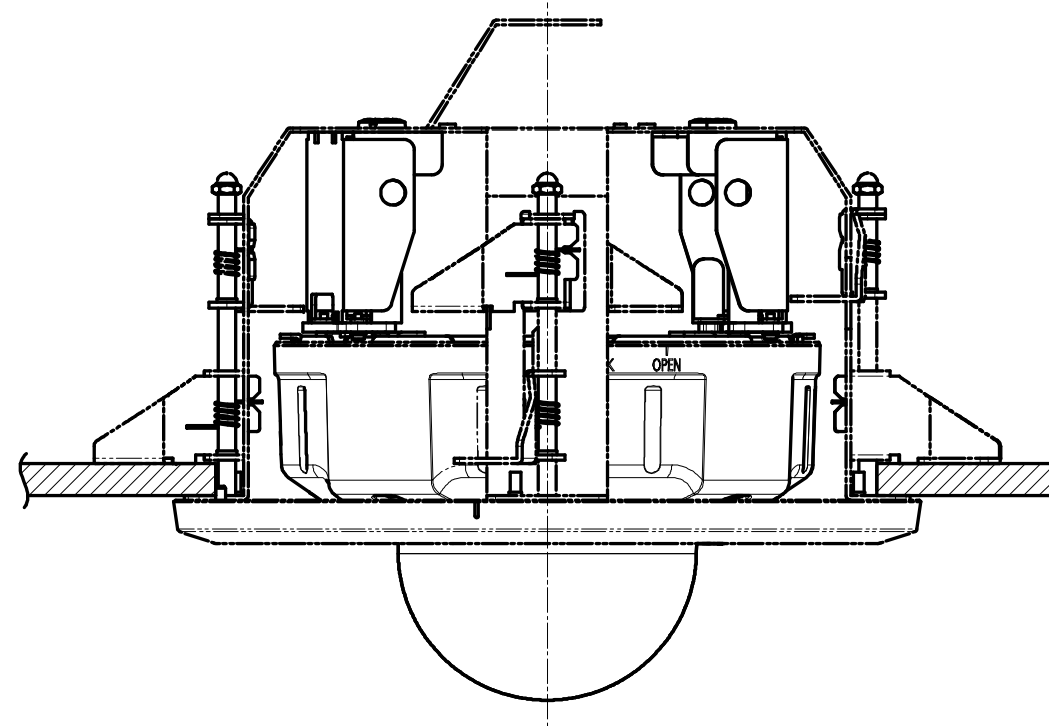


Template for mounting

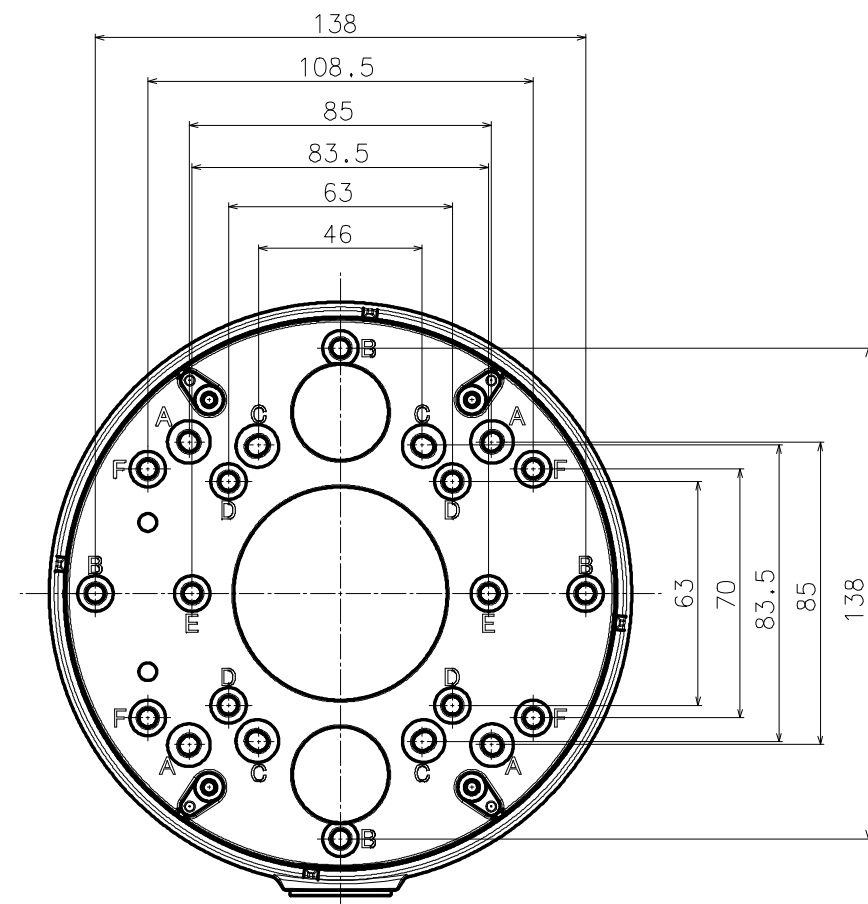


Attach to WV-QSR500-W

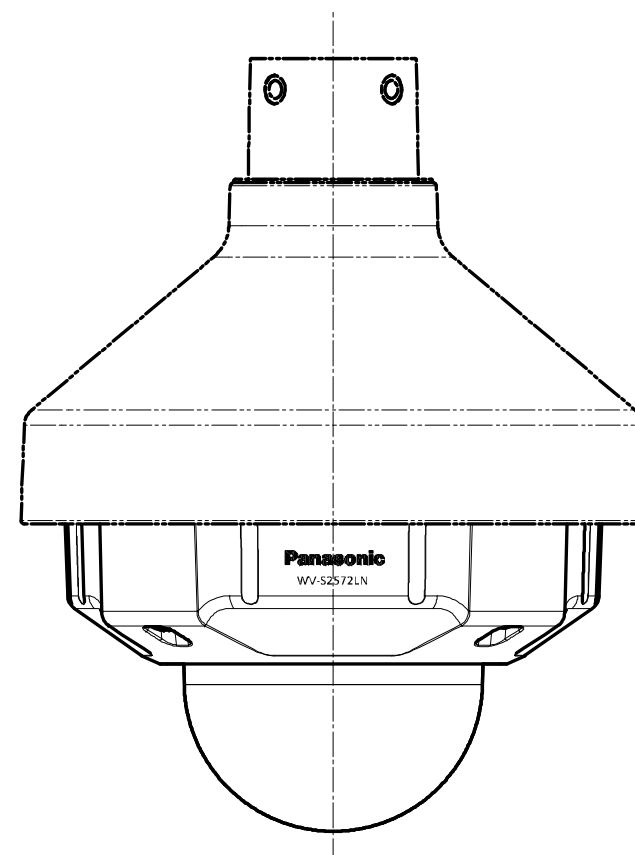
	投影面積/Projected area
側面図/Side-view	0.021 (m ²)



Attach to WV-QEM500-W

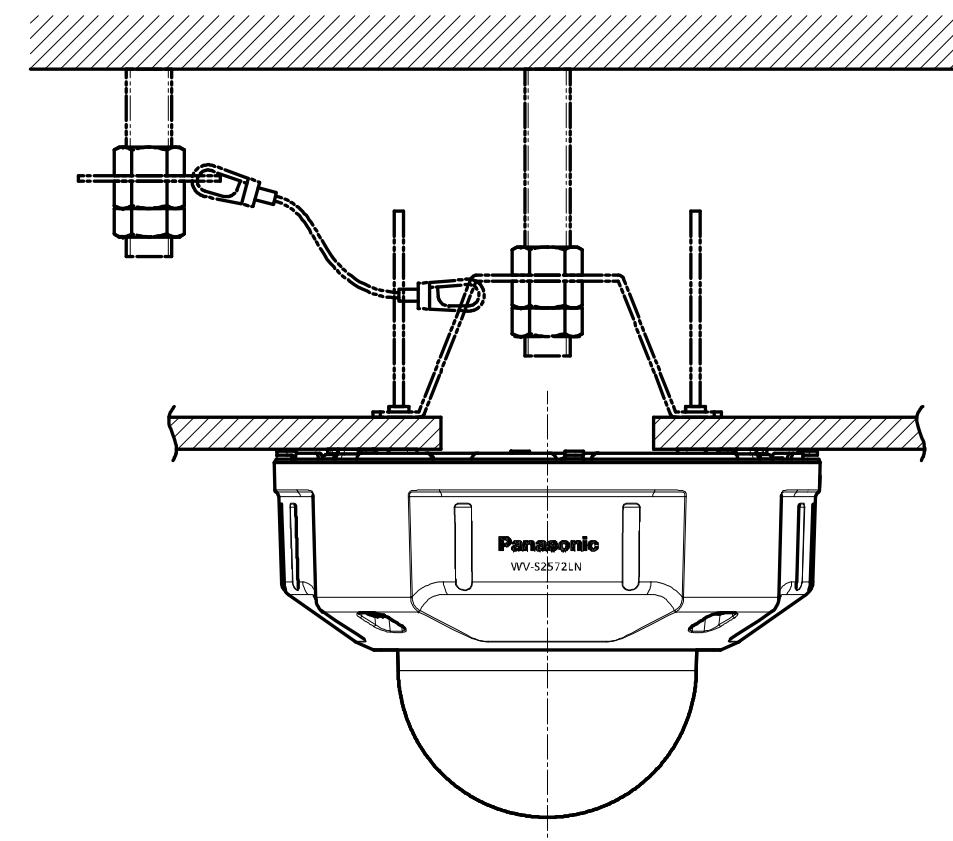


Mounting hole layout

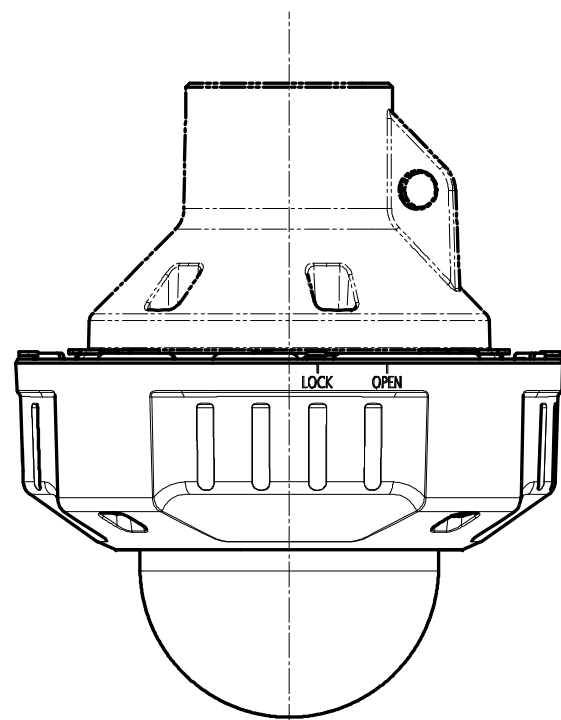


Attach to WV-QSR501-W

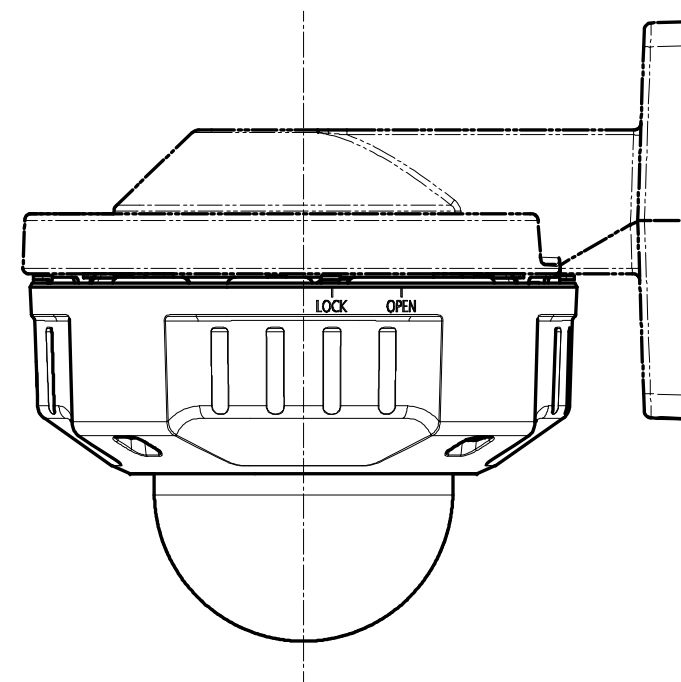
	投影面積/Projected area
側面図/Side-view	0.021 (m ²)



Attach to WV-Q105A



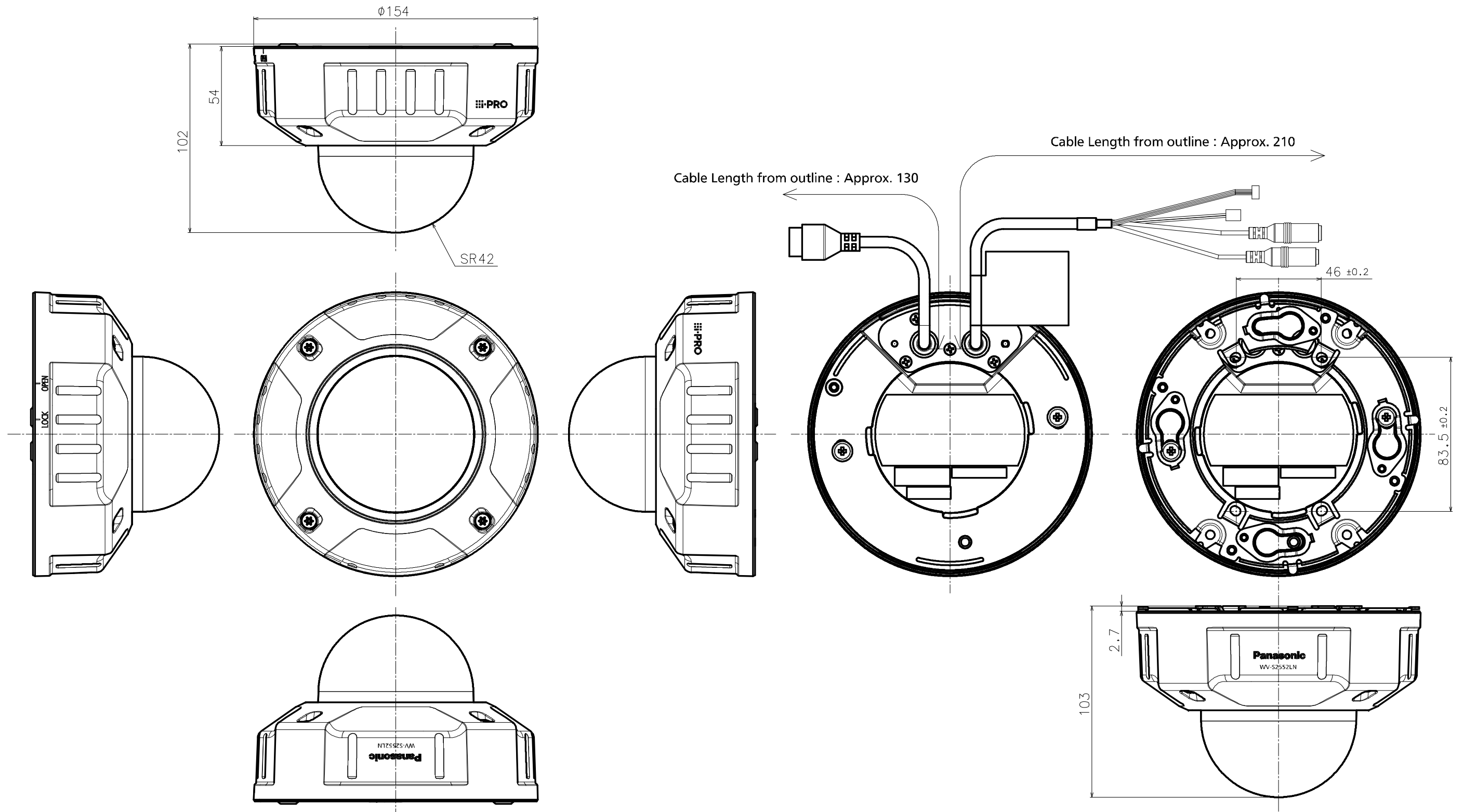
Attach to WV-QCL100-W



Attach to WV-QWL500-W

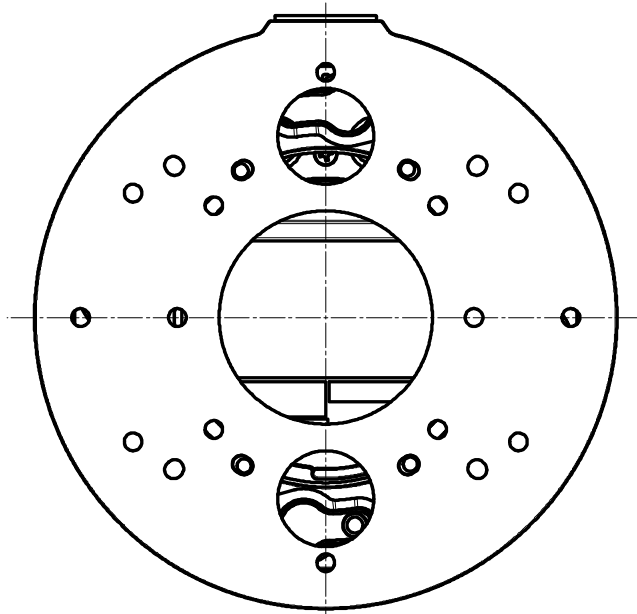
	投影面積/Projected area
側面図/Side-view	0.019 (m ²)

●WV-S2552LNJ



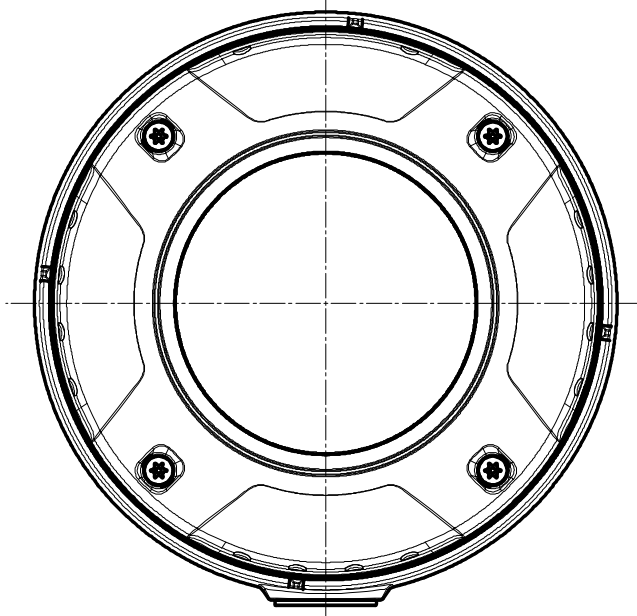
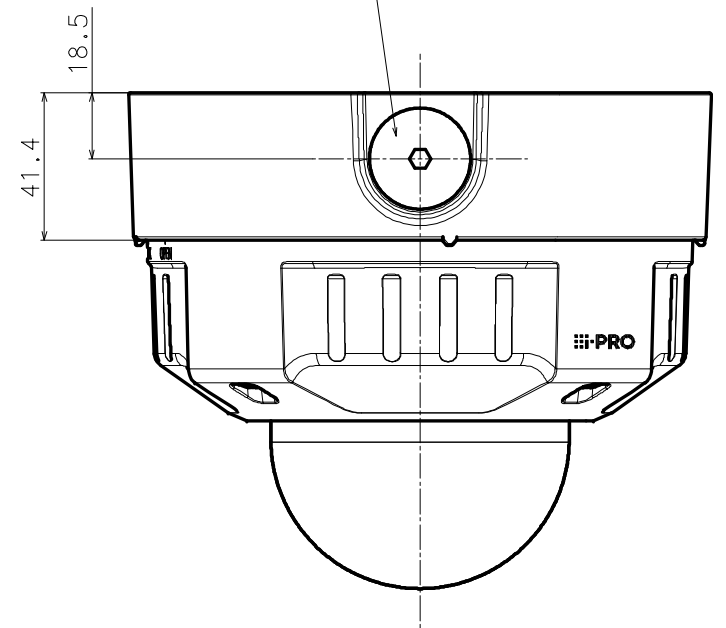
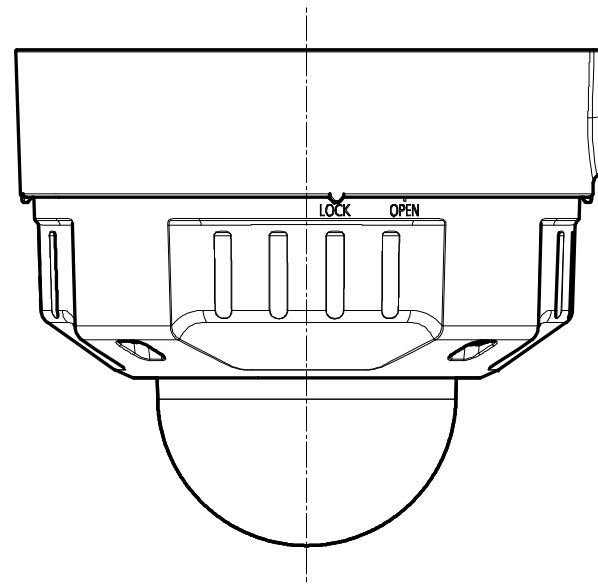
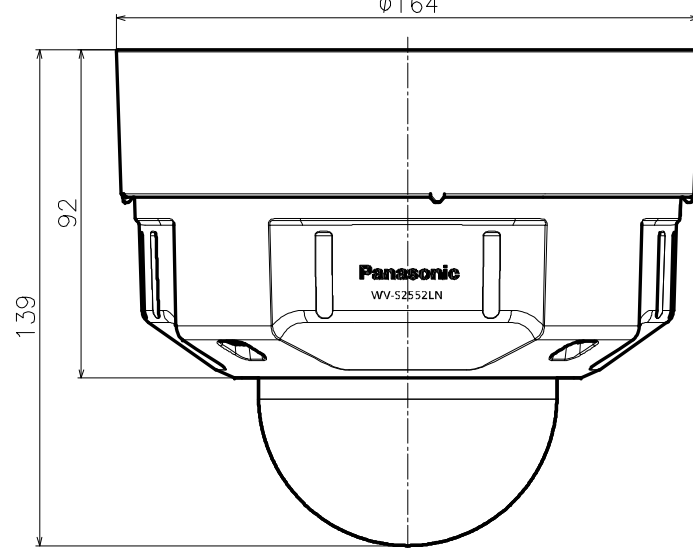
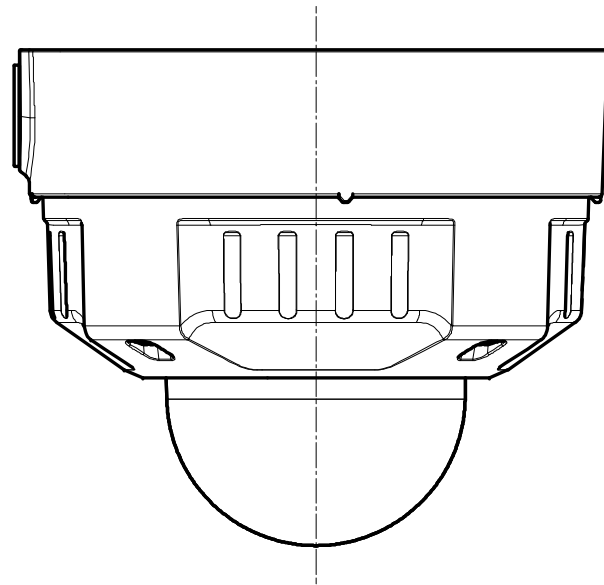
With Attachment plate

側面図/Side-view	投影面積/Projected area
	0.011(m ²)



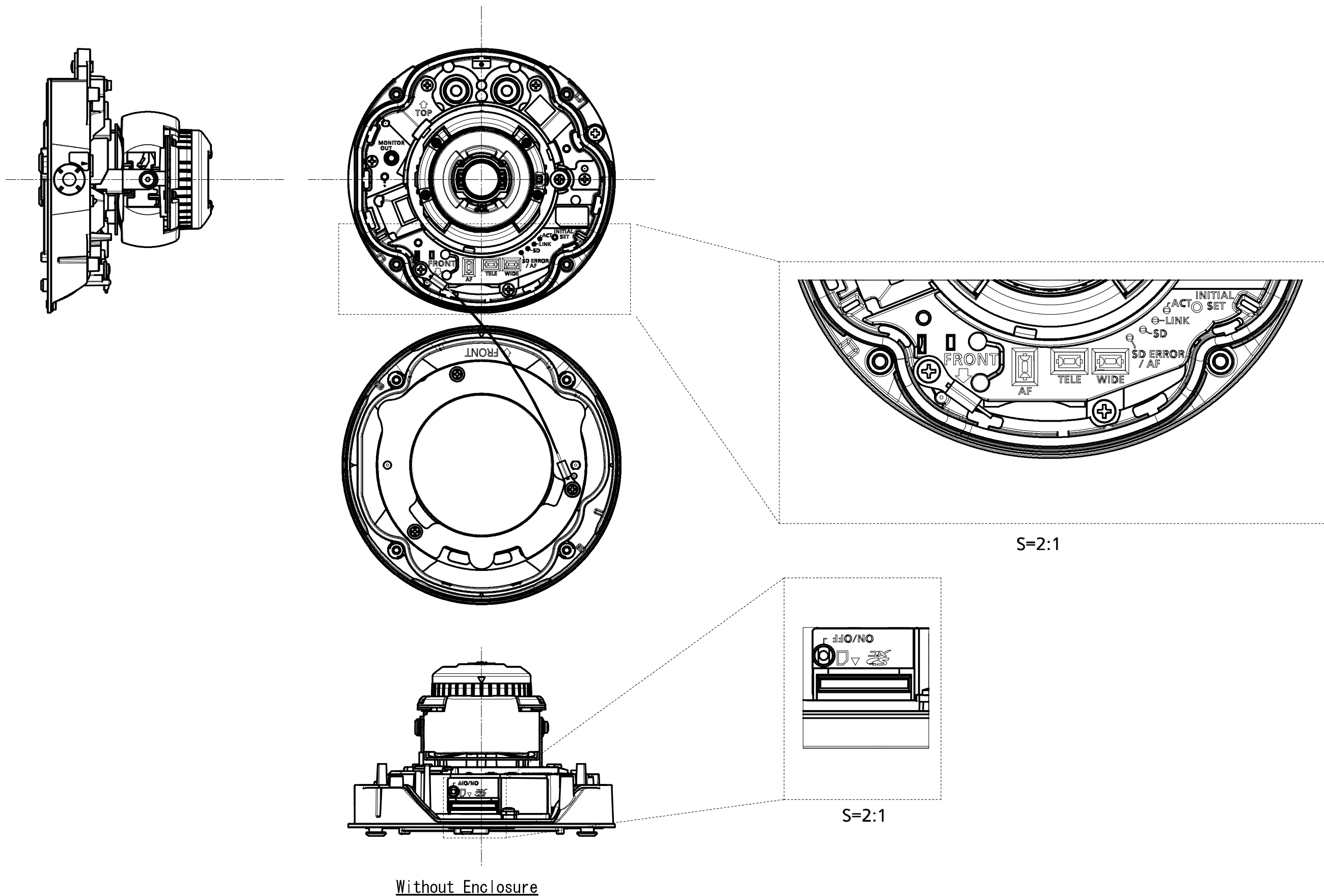
Φ164

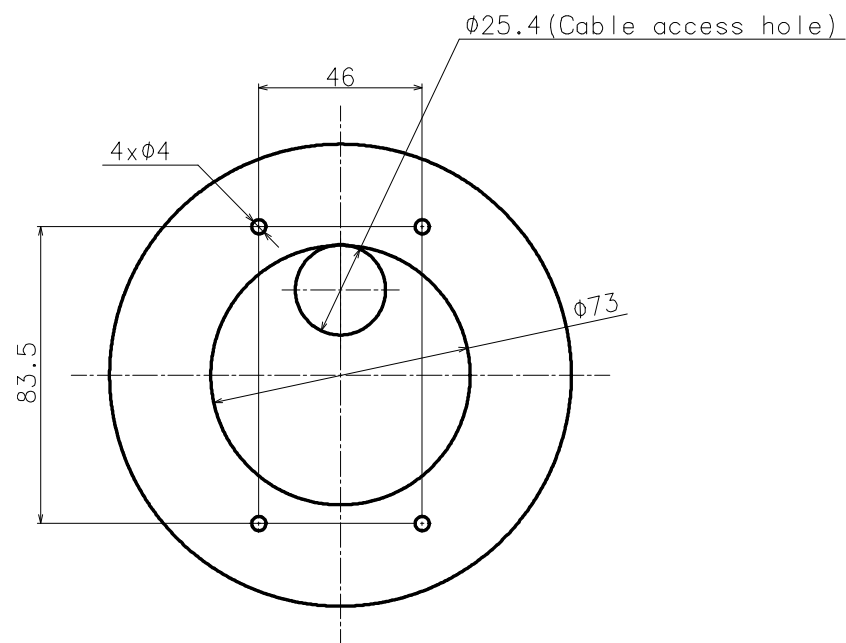
接続管用めねじ
CTG22 または G3/4
female thread for conduit
NPSM3/4 or G3/4



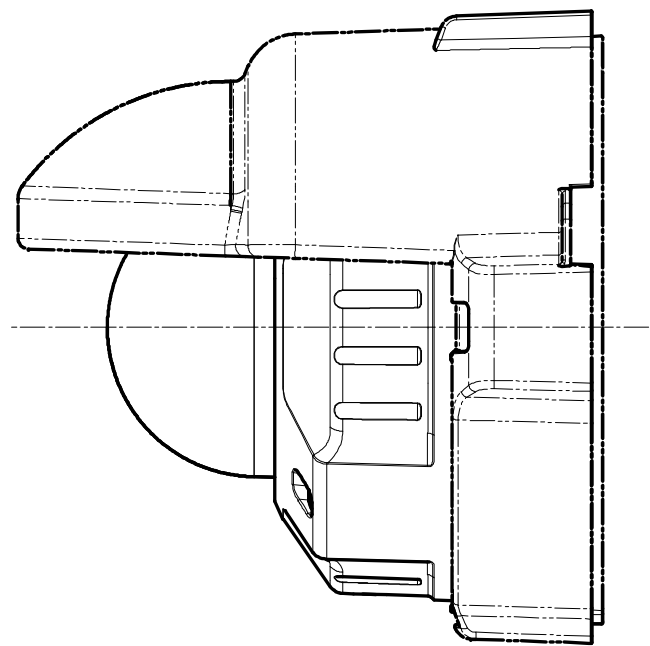
With Base bracket

側面図/Side-view	投影面積/Projected area (With Base bracket) 0.017(m2)
---------------	---



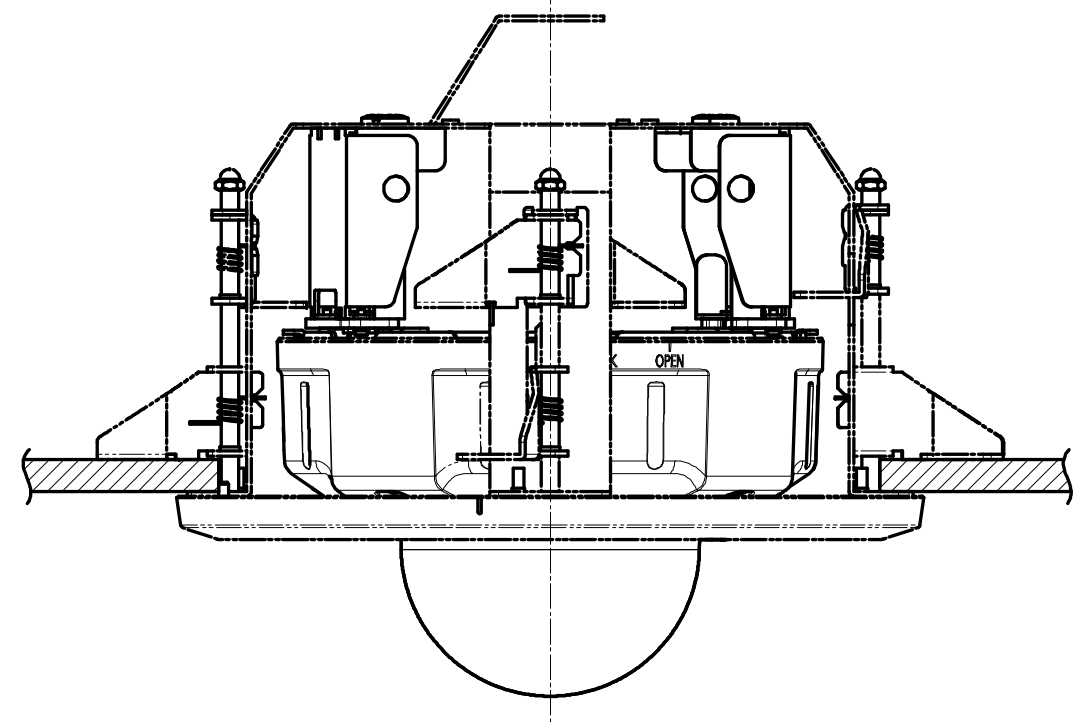


Template for mounting

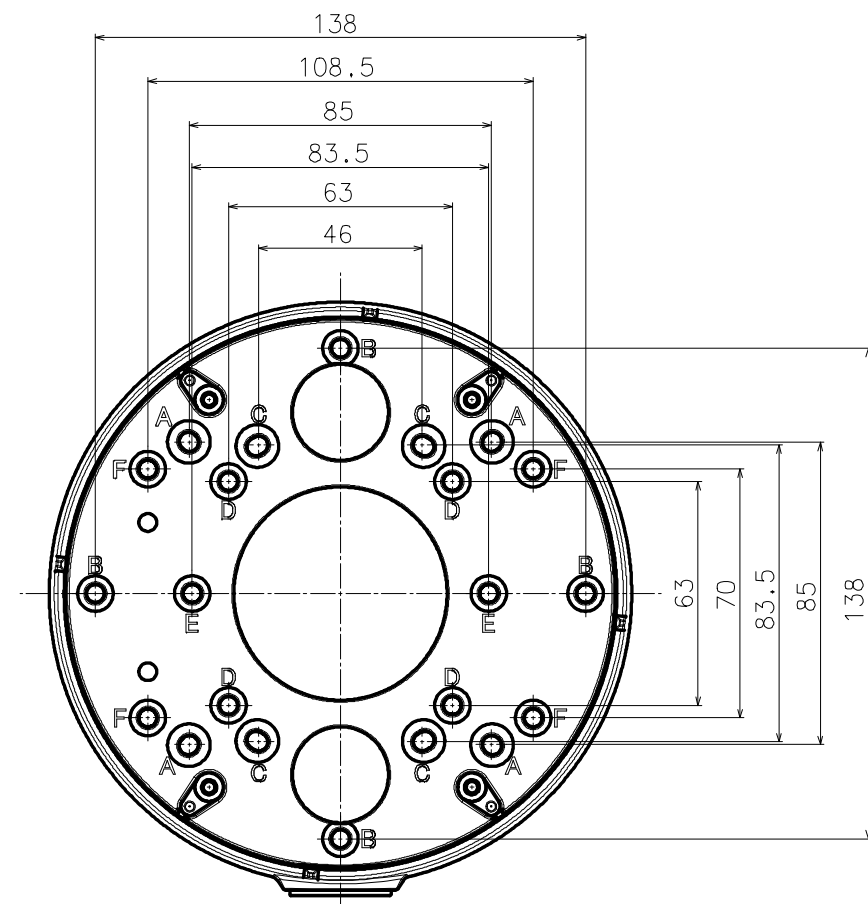


Attach to WV-QSR500-W

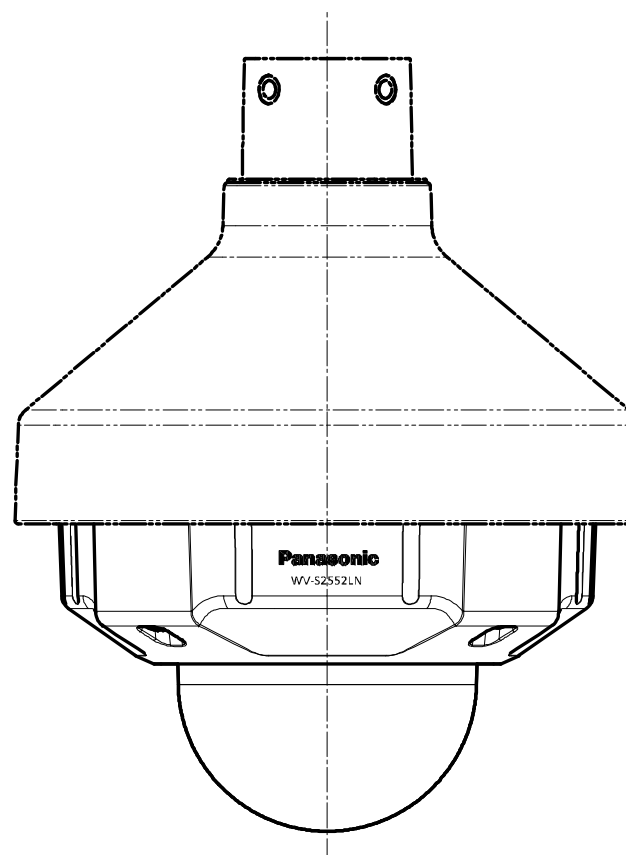
側面図/Side-view	投影面積/Projected area 0.021 (m ²)
---------------	--



Attach to WV-QEM500-W

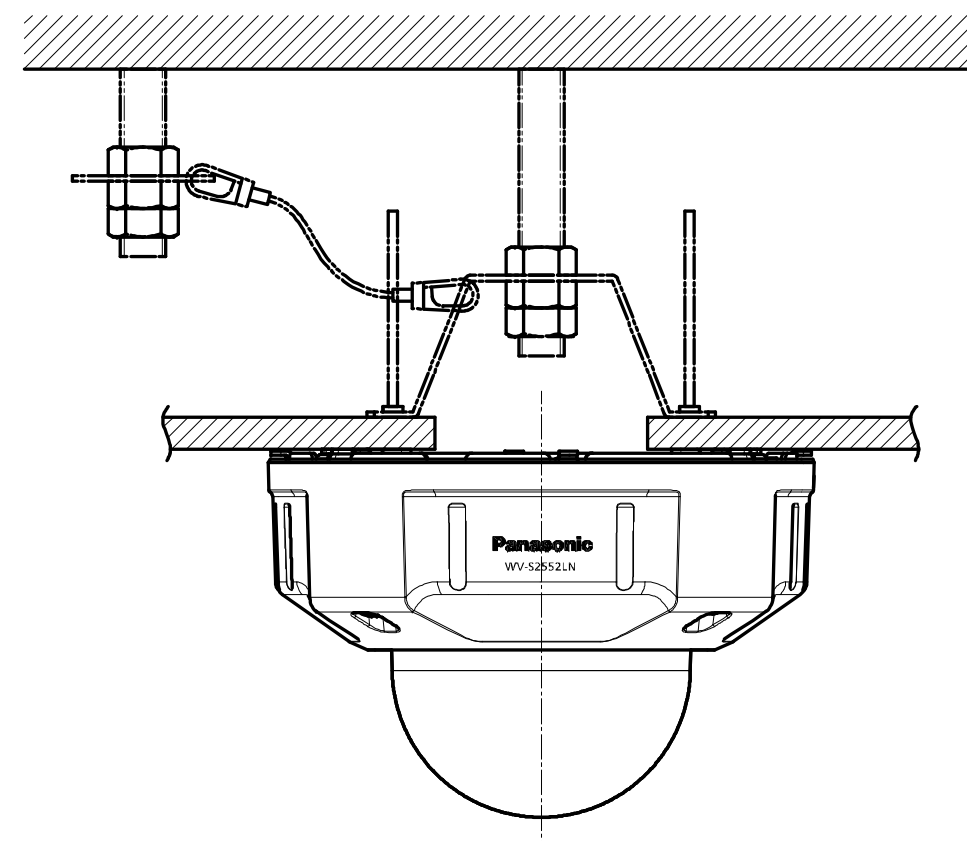


Mounting hole layout

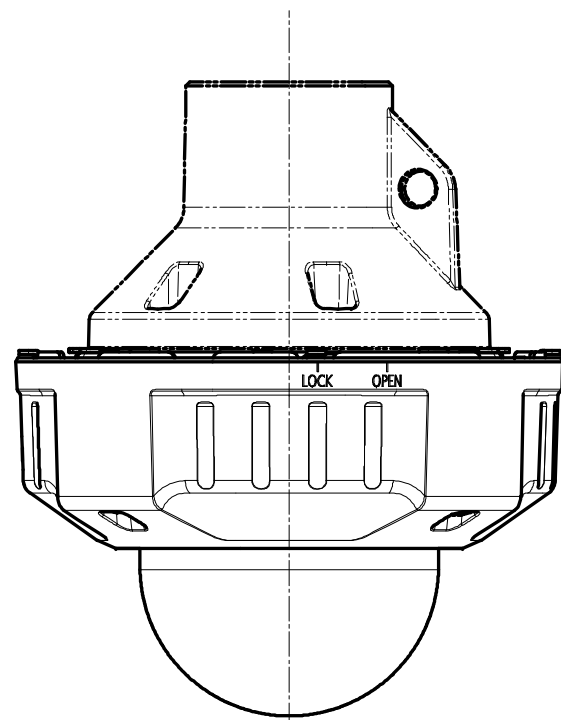


Attach to WV-QSR501-W

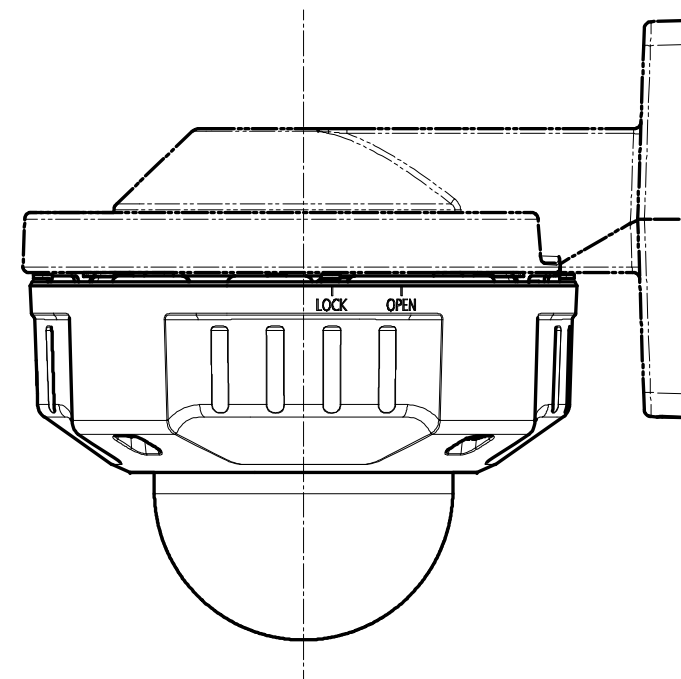
側面図/Side-view	投影面積/Projected area 0.021 (m ²)
---------------	--



Attach to WV-Q105A



Attach to WV-QCL100-W



Attach to WV-QWL500-W

	投影面積/Projected area
側面図/Side-view	0.019 (m ²)